BD-P1500

Disc Playerului Blu-ray

manual de utilizare

imaginați-vă posibilitățile

Vă mulțumim că ați achiziționat acest produs Samsung.
Pentru service mai complet, înregistrați
produsul la adresa
www.samsung.com/global/register

SAMSUNG

Caracteristici de bază ale Disc Playerului Blu-ray

Caracteristicile playerului

Acceptă o varietate de tipuri de discuri video

Acceptă discuri Blu-ray (BD-ROM, BD-RE, BD-R), DVD Video şi DVD-RW/-R (numai modul V şi finalizate).

HDMI (High Definition Multimedia Interface) (Interfață multimedia de înaltă definiție)

Tehnologia HDMI reduce zgomotul de imagine, oferind un semnal audio/video clar de la player la televizor.

Caracteristici disc Blu-ray

Discurile Blu-ray pot stoca 25 GB (strat simplu) sau 50 GB (strat dublu) pe un disc cu o singură față – de 5 până la 10 ori capacitatea unui DVD. Discurile blu-ray acceptă cea mai înaltă calitate video HD disponibilă pe piață – Capacitatea mare elimină compromisurile în ceea ce priveşte calitatea video. În plus, un disc Blu-ray are aceeaşi dimensiune şi acelaşi aspect cu un DVD.

* Următoarele caracteristici ale discurilor Blu-ray variază în funcție de disc.

Aspectul şi calea caracteristicilor variază, de asemenea, în funcție de disc.

Nu toate discurile vor prezenta caracteristicile descrise mai jos.

Evidențieri video

Formatul BD-ROM acceptă trei codecuri video foarte avansate, incluzând AVC, VC-1, şi MPEG-2.

Sunt disponibile şi rezoluțiile HD:

- 1920 x 1080 HD
- 1280 x 720 HD

Pentru redarea de înaltă definiție

Pentru a vizualiza materialele de înaltă definiție de pe discurile Blu-ray, este necesar un HDTV (High Definition Television) (Televizor cu definiție înaltă). Unele discuri pot necesita utilizarea HDMI AUT a playerului pentru a vizualiza material cu definiție înaltă. Capacitatea de a vizualiza material cu definiție înaltă de pe discuri Blu-ray poate fi limitată, în funcție de rezoluția televizorului dvs.

Planuri grafice

Sunt disponibile două straturi video individuale, cu rezoluție HD (1920x1080), în partea superioară a stratului video HD.

Un strat este atribuit unor grafice video (cum ar fi subtitrările), iar celălalt este atribuit unor elemente interactive, cum ar fi butoanele sau meniurile.

Pot fi disponibile mai multe efecte de curățare, de ştergere şi de spiralare, pe ambele straturi

Grafice meniu

Acceptă grafice şi animaţie cu rezoluţie cu 256 de culori, depăşind astfel capabilităţile DVD-Video. Spre deosebire de DVD, meniurile pot fi accesate în timpul redării video.

Sunete meniu

Când evidenţiaţi sau selectaţi o opţiune de meniu pe un disc Blu-ray, pot fi auzite nişte clicuri de butoane sau o voce pe fundal care vă explică alegerea meniului evidenţiat.

Multi-page/PopUp Menus

Spre deosebire de DVD-Video, redarea nu este întreruptă de fiecare dată când accesaţi un nou ecran de meniu.. Datorită capacităţii discului Blu-ray de a aduna în prealabil date de pe disc fără a întrerupe redarea, un meniu poate consta din mai multe pagini.
Puteţi naviga prin paginile de meniu sau puteţi selecta căi de meniu diferite, în timp ce fişierele audio şi video sunt redate pe fundal.

Interactivitate

Anumite discuri Blu-ray pot conţine meniuri animate sau jocuri trivia.

Diapozitive utilizator Brow sable

Cu discurile Blu-ray, puteţi defila prin numeroase imagini statice, în timp ce este redat sunetul.

Subtitrări

În funcţie de conţinutul discului Blu-ray, puteţi selecta diferite stiluri de font, dimensiuni şi culori pentru subtitrări. Subtitrările pot fi şi animate, răsucite, decolorate sau accentuate.

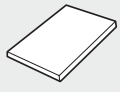
ACCESORII INCLUSE

Verificaţi mai jos accesoriile furnizate.

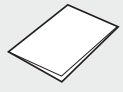
Cablu Composite (Video), Audio L/R

Baterii pentru telecomandă (tip AAA)

Telecomandă



Manualul utilizatorului



Ghid de utilizare rapidă

Informații de siguranță

AVERTISMENT

PENTRU A REDUCE RISCUL DE ELECTROCUTARE, NU SCOATEȚI CAPACUL (SAU SPATELE).
NU EXISTĂ ÎN INTERIOR PIESE CE POT FI ÎNLOCUITE DE CĂTRE UTILIZATOR. PENTRU SERVICE, ADRESAȚI-VĂ PERSONALULUI CALIFICAT.

Simbolul indică “voltaj ridicat” în interiorul produsului, care prezintă riscul şocurilor electrice sau al rănirii personale.	**ATENȚIE:** PENTRU A REDUCE RISCUL DE ELECTROCUTARE, NU SCOATEȚI CAPACUL (SAU SPATELE). ÎN INTERIOR NU EXISTĂ PIESE CE POT FI ÎNLOCUITE DE CĂTRE UTILIZATOR. PENTRU SERVICE, ADRESAȚI-VĂ PERSONALULUI CALIFICAT.	Acest simbol indică instrucțiuni importante referitoare la produs.

Nu instalați acest echipament într-un spațiu închis, cum ar fi un sertar sau un spațiu similar.

AVERTISMENT : Pentru a preveni defecțiuni ce ar putea cauza un incendiu sau şocuri electrice, nu expuneți aparatul la ploaie sau umezeală.

ATENȚIE : Disc Playerul Blu-ray UTILIZEAZĂ O RAZĂ LASER INVIZIBILĂ, CARE POATE CAUZA EXPUNERI PERICULOASE LA RADIAȚII, DACĂ ESTE REDIRECȚIONATĂ. ASIGURAȚI-VĂ CĂ UTILIZAȚI Disc Playerul Blu-ray CORECT, DUPĂ INSTRUCȚIUNI.

ATENȚIE

ACEST PRODUS UTILIZEAZĂ O RAZĂ LASER. UTILIZAREA COMENZILOR, REGLAJELOR SAU PROCEDURILOR ÎN ALTE MODURI DECÂT CELE SPECIFICATE ÎN PREZENTUL DOCUMENT POATE DUCE LA EXPUNEREA LA RADIAȚII PERICULOASE. NU DESFACEȚI CAPACELE ŞI NU REPARAȚI PERSONAL APARATUL. PENTRU SERVICE, ADRESAȚI-VĂ PERSONALULUI CALIFICAT.

Acest produs respectă normele CE, dacă sunt utilizate cabluri şi mufe ecranate pentru conectarea la alte echipamente. Pentru a preveni interferențele electromagnetice cu aparatele electrice, cum ar fi radiouri şi televizoare, utilizați cabluri şi mufe ecranate pentru conectarea la alte echipamente.

OBSERVAȚIE IMPORTANTĂ

Conductorul de alimentare de la rețea al acestui echipament este prevăzut cu un ştecher încapsulat, care conține o siguranță. Valoarea siguranței este afişată pe partea cu pini a ştecherului.

Dacă siguranța trebuie înlocuită, trebuie să utilizați o siguranță de acelaşi voltaj, în conformitate cu BS1362.

Nu utilizați ştecherul dacă capacul siguranței (în cazul în care acesta este detaşabil) nu este montat. Dacă trebuie să înlocuiți capacul siguranței, trebuie ca acesta să aibă aceeaşi culoare ca partea cu pini a conectorului. Capacele de schimb sunt disponibile de la furnizorul dvs.

Dacă ştecherul nu este compatibil cu prizele din casă sau dacă cablul nu este suficient de lung pentru a ajunge la o priză, trebuie să obțineți un prelungitor aprobat sau să vă adresați furnizorului pentru asistență.

Cu toate acestea, dacă sunteți nevoiți să schimbați ştecherul, scoateți siguranța şi apoi casați ştecherul conform reglementărilor în vigoare. Nu conectați ştecherul la o priză de curent dacă există risc de electrocutare din cauza unui cablu deteriorat. Pentru a deconecta aparatul de la rețea, trebuie să scoateți ştecherul din priză. Priza trebuie să fie funcțională şi uşor accesibilă.

Produsul care însoţeşte acest manual de utilizare este licenţiat sub anumite drepturi de proprietate intelectuală ale anumitor terţi. Această licenţă este limitată utilizării personale şi non-comerciale de către consumatorii finali, pentru conţinuturi autorizate.

Nu se acordă nici un drept pentru utilizarea în scopuri comerciale a produsului.

Licenţa nu acoperă altă unitate decât cea prezentă şi nu se aplică altei unităţi neautentificate sau în conformitate cu ISO/IEC 11172-3 sau ISO/IEC 13818-3, utilizată sau vândută împreună cu această unitate. Licenţa acoperă doar utilizarea acestei unităţi, pentru a coda/decoda fişierele audio în conformitate cu ISO/IEC 11172-3 sau ISO/IEC 13818-3. Nu se acordă nici un drept sub această licenţă, pentru caracteristicile sau funcţiile produsului care nu corespund standardelor ISO/IEC 11172-3 sau ISO/IEC 13818-3.

MĂSURI DE PRECAUŢIE

Instrucţiuni importante privind siguranţa

Citiţi cu atenţie aceste instrucţiuni de utilizare înainte de a utiliza aparatul. Respectaţi toate instrucţiunile de siguranţă afişate mai jos.
Păstraţi la îndemână aceste instrucţiuni de utilizare pentru referinţe ulterioare.

1) Citiţi aceste instrucţiuni.
2) Reţineţi aceste instrucţiuni.
3) Reţineţi toate avertismentele.
4) Respectaţi toate instrucţiunile.
5) Nu utilizaţi acest player în apropierea apei.
6) Curăţaţi doar cu o cârpă uscată.
7) Nu blocaţi orificiile de ventilaţie, instalaţi aparatul în conformitate cu instrucţiunile producătorului.
8) Nu instalaţi aparatul lângă surse de căldură, cum ar fi radiatoare sau alte playere (inclusiv amplificatoare) generatoare de căldură.
9) Ştecărul polarizat sau cel cu împământare are un rol important în ceea ce priveşte siguranţa. Un ştecher polarizat are două borne, dintre care una mai lată şi cealaltă mai subţire. Un ştecher cu împământare are două borne şi un al treilea contact. Borna lată sau al treilea contact sunt destinate siguranţei dvs. Dacă ştecherul furnizat nu corespunde cu tipul dvs. de priză, adresaţi-vă unui electrician pentru înlocuirea prizei vechi.
10) Aveţi grijă să nu deformaţi sau să nu deterioraţi cablul în dreptul prizelor, prelungitoarelor sau la ieşirea din player.
11) Utilizaţi doar echipamente ¬suplimentare/accesorii recomandate de producător.
12) Fixaţi aparatul doar pe un stativ, trepied sau suport indicat de fabricant sau furnizat împreună cu player-ul. Atunci când utilizaţi o masă mobilă, aveţi grijă când mutaţi player-ul împreună cu aceasta, pentru a evita rănirea cauzată de o eventuală alunecare a acestora.

13) Deconectaţi player-ul de la priză în timpul furtunilor cu descărcări electrice sau atunci când nu este utilizat pentru perioade mari de timp.
14) Pentru orice chestiuni referitoare la service, adresaţi-vă personalului calificat. Service-ul este obligatoriu atunci când player-ul s-a defectat, ca în cazul defecţiunii cablului de alimentare sau a prizei, dacă a intrat lichid sau au căzut obiecte în player, dacă player-ul a fost expus la ploaie sau umezeală, nu funcţionează normal sau a fost scăpat.

Informații de siguranță

Măsuri de precauție privind manevrarea

- Înainte de a conecta alte echipamente la Disc playerul Blu-ray, asigurați-vă că le-ați deconectat de la sursa de alimentare.
- Nu mişcați disc player-ul Blu-ray în timpul redării, deoarece există riscul zgârierii sau deteriorării discului, precum şi al componentelor interne ale player-ului.Nu puneți o vază cu flori umplută cu apă sau obiecte mici pe Disc Playerul Blu-ray.
- Aveți grijă să nu puneți mâna în sertarul pentru discuri.
- Nu puneți alte obiecte decât discuri în sertar.
- Interferențele cu exteriorul, cum ar fi fulgerele şi electricitatea statică, pot afecta funcționarea normală a disc player-ului Blu-ray. Dacă apar astfel de interferențe, opriți Disc playerul Blu-ray şi porniți-l din nou de la butonul **STANDBY/ON** sau deconectați şi conectați din nou cablul de alimentare la priză. Disc Playerul Blu-ray va funcționa normal.
- Scoateți discul şi opriți Disc Playerul Blu-ray după utilizare.
- Deconectați cablul de alimentare de la priză, dacă nu intenționați să utilizați Disc Playerul Blu-ray pentru o perioadă mai mare de timp.
- Pentru a curăța discul, ştergeți-l printr-o mişcare liniară, din interiorul discului spre exterior.
- Nu expuneți player-ul la contactul cu lichide.
- Când cablul pentru curent alternativ este conectat la o priză de perete, playerul se va alimenta (mod standby) chiar şi când este oprit.
- Player-ul nu trebuie expus la umezeală şi nu trebuie stropit. Nu se vor plasa vase sau obiecte pline cu lichid deasupra player-ului.
- Pentru a deconecta player-ul de la rețea, trebuie să scoateți ştecărul din priză. Priza trebuie să fie uşor accesibilă.

Întreținerea carcasei

Din motive de siguranță, deconectați cablul de alimentare de la priză.

- Pentru curățare, nu utilizați benzen, diluant sau alți solvenți.
- Ştergeți carcasa cu o cârpă moale.

Restricții la redare

- Este posibil ca acest player să nu răspundă la toate comenzile de operare deoarece unele discuri Blu-ray, DVD sau CD permit funcționare şi caracteristici specifice sau limitate în timpul redării.Rețineți că acesta nu este un defect al playerului.
- Samsung nu poate asigura că playerul va reda toate discurile ce poartă siglele Blu-ray, DVD sau CD, deoarece formatele de disc pot evolua şi pot apărea probleme în timpul creării software-ului Blu-ray, DVD şi CD şi/sau producerea discurilor.
  Acest player funcționează diferit față de un player DVD standard sau alte echipamente AV. Contactați centrul de asistență clienți Samsung dacă aveți întrebări sau întâmpinați dificultăți în redarea discurilor Blu-ray, DVD, CD cu acest player. De asemenea, consultați restul manualului pentru informații suplimentare despre restricțiile de redare.

conținut

CARACTERISTICI DE BAZĂ ALE DISC PLAYERULUI BLU-RAY 2

3 Accesorii incluse

INFORMAȚII DE SIGURANȚĂ 4

4 Avertisment
5 Măsuri de precauție

PORNIREA 9

9 Înainte de a consulta manualul utilizatorului
10 Tip disc şi caracteristici
13 Stocare disc şi gestionare

DESCRIERE 14

14 Panou frontal
15 Afişaj panou frontal
16 Panou spate

TELECOMANDĂ 17

17 Prezentarea generală a telecomenzii
18 Setarea telecomenzii
18 Privind bateriile
19 Coduri TV controlabile

CONEXIUNI 20

20 Conectarea la un Televizor cu un Cablu HDMI (Calitate optimă)
21 Funcția de detecție automată HDMI
22 Conectarea la un Televizor cu un Cablu DVI (Calitate optimă)
23 Conectarea la un Televizor (Component) (Calitate mai Bună)
24 Conectarea la un Televizor (Video) (Calitate bună)
25 Conectarea la un Sistem Audio (Amplificator pe 2 canale)
26 Conectarea la un Sistem Audio(Amplificator DTS, Dolby digital)
27 Conectarea la un Sistem Audio (Amplificator acceptat de HDMI)
28 Contectarea la serverul cu actualizări SAMSUNG

FUNCȚII DE BAZĂ ALE DISC PLAYERULUI BLU-RAY 29

29 Înainte de a reda
30 Navigarea prin meniul de pe ecran
30 Redarea unui Disc
31 Setarea sunetului beep pentru pornirea/oprirea player-ului
31 Utilizarea funcțiilor Search şi SKIP
32 Redarea cu încetinitorul/secvențială

CONFIGURARE SISTEM 33

33 Setarea ceasului

CONFIGURAREA LIMBII 34

34 Opțiunile pentru setarea limbii

conținut

CONFIGURAREA AUDIO 35
35 Configurarea opțiunilor audio

CONFIGURAREA AFIŞĂRII 37
37 Configurarea opțiunilor de afişare

CONFIGURAREA HDMI 40
40 Setarea opțiunilor de configurare HDMI

CONFIGURAREA CONTROALELOR PARENTALE 42
42 Configurarea funcției de control parental

CONFIGURAREA REȚELEI 44
44 Setarea TCP/IP
45 Setarea Proxy
45 Setarea pentru server-ul NTP (Utilizată pentru obținerea informațiilor referitoare la oră de pe server-ul NTP)
46 MAC address

ADMINISTRAREA MEMORIEI PENTRU STOCARE PERMANENTĂ 47
47 Administrarea dispozitivului de sistem

UPGRADE SISTEM 48
48 Upgrade firmware
50 Informații sistem

VIZIONAREA UNUI FILM 51
51 Utilizarea funcției display
52 Utilizarea meniului discului şi a meniului Popup/Title
53 Repetare redare
54 Selectarea limbii Audio
55 Selectarea limbii subtitrării
55 Modificarea unghiului camerei
56 Setările BONUSVIEW
57 Utilizarea funcției Bookmark

AUDIEREA MUZICII 59
59 Redarea unui CD Audio (CD-DA)
59 Elemente ecran CD Audio (CD-DA)
60 Butoane pe telecomandă utilizate pentru CDaudioredare Disc (CD-DA)
60 Repetare CD Audio (CD-DA)

DEPANARE 62
62 Depanare

ANEXĂ 64
64 Specificații

ÎNAINTE DE A CONSULTA MANUALUL UTILIZATORULUI

Asigurați-vă că ați aprofundat următorii termeni înainte de a consulta manualul de utilizare.

Pictogramele care vor fi folosite în acest manual

Pictogramă	Termen	Definiție
BD-ROM	BD-ROM	Indică o funcție disponibilă în cazul discurilor BD-ROM.
BD-RE	BD-RE	Indică o funcție disponibilă în cazul discurilor BD-RE.
BD-R	BD-R	Indică o funcție disponibilă în cazul discurilor BD-R.
DVD-VIDEO	DVD-VIDEO	Indică o funcție disponibilă pe discurile DVD- Video sau DVD-R/DVD-RW care au fost înregistrate şi finalizate în Modul Video.
DVD-RW	DVD-RW	Indică o funcție disponibilă în cazul discurilor DVD-RW. (mod V şi doar finalizat)
DVD-R	DVD-R	Indică o funcție disponibilă pe DVD-R. (mod V şi doar finalizat)
CD	Audio CD	This involves a function available on an audio CD-RW/CD-R (CD-DA format).
	Notă	Indică recomandări sau instrucțiuni de pe pagina respectivă care permit utilizarea tuturor funcțiilor.

Despre folosirea acestui manual de utilizare

1) Asigurați-vă că ați consultat instrucțiunile de siguranță înainte de utilizarea acestui produs. (Consultați paginile 4~6)
2) Dacă apare o problemă, consultați secțiunea Depanare.(consultați paginile 62~63)

Copyright

©2008 Samsung Electronics Co.,Ltd.

Toate drepturile rezervate. Acest manual de utilizare nu poate fi reprodus sau copiat fără permisiunea prealabilă a Samsung Electronics Co., Ltd.

TIP DISC ŞI CARACTERISTICI

Tipurile discurilor care pot fi redate

Tipuri de discuri	Siglă disc	Conținut înregistrat	Formă disc	Max. Minut redare
BD-ROM BD-RE/BD-R		AUDIO + VIDEO	Pe o singură parte (25GB/50GB)	Timpul de redare depinde de titlu
DVD-VIDEO		AUDIO + VIDEO	Pe o singură parte(12 cm)	240
			Pe două părți(12 cm)	480
			Pe o singură parte(8 cm)	80
			Pe două părți(8 cm)	160
DVD-RW (mod V şi doar finalizat)		AUDIO + VIDEO	12 cm (4.7GB)	480 (EX : Redare extinsă)
DVD-R (mod V şi doar finalizat)		AUDIO + VIDEO	12 cm (4.7GB)	480 (EX : Redare extinsă)
AUDIO-CD		AUDIO	Pe o singură parte(12 cm)	74
			Pe o singură parte(8 cm)	20

Siglele discurilor care pot fi redate

Blu-ray Disc	Dolby Digital Plus	Digital Audio	
Dolby TrueHD	Sistem de transmisie PAL în Marea Britanie, Franța, Germania etc.	Stereo	Java

Discuri care nu pot fi redate

- Discurile Blu-ray cu un cod regional altul decât „Region B”.
- Discuri DVD-Video cu alt număr regional decât “2” sau “ALL”
- Disc HD DVD
- DVD-RAM
- Discuri DVD-R de 3,9 GB create pe calculator.
- DVD-RW (modul VR)
- Discuri DVD-ROM/PD/MV etc.
- CVD/CD-ROM/CDV/CD-G/CD-I/LD

[Notă]

- Este posibil ca unele discuri comerciale şi discuri DVD achiziționate în afara regiunii dvs. să nu poată fi redate cu ajutorul acestui recorder. Atunci când redați discurile respective, pe ecran apare mesajul „No disc" (Nici un disc) sau „Please check the regional code of the disc" (Verificați codul regional al discului).
- Dacă un disc DVD-R/-RW nu a fost înregistrat corespunzător în format video DVD, nu va putea fi redat.
- Unitatea nu poate reda materiale înregistrate pe CD-R şi DVD-RW/-R cum ar fi divx, avi, mpg, mov,
- wma, mp3,digital photo view(JPEG).

Cod regional

Atât Disc Playerul Blu-ray cât şi discurile sunt codate după regiune. Aceste coduri regionale trebuie să corespundă pentru a putea reda discul. Dacă nu se potriveşte codul, discul nu va fi redat.
Numărul regional pentru acest Disc Player Blu-ray este descris pe panoul din spate al Disc Playerului.

Tipuri de discuri	Blu-ray	DVD-Video
Cod regional		

Cod regional Blu-ray	Zonă
A	America de Nord, America Centrală, America de Sud, Coreea, Japonia, Taiwan, Hong Kong şi Asia de Sud-Est.
B	Europa, Groenlanda, Teritoriile franceze, Orientul mijlociu, Africa, Australia şi noua Zeelandă
C	India, China Rusia, Asia Centrală şi de Sud.

Cod regional DVD	Zonă
1	Statele Unite ale Americii, teritoriile SUA şi Canada
2	Europa, Japonia, Orientul Mijlociu, Egipt, Africa de sud, Groenlanda
3	Taiwan, Coreea, Filipine, Indonezia, Hong Kong
4	Mexic, America de sud, America Centrală, Australia, Noua Zeelandă, Insulele Pacifi ce, Caribe
5	Rusia, Europa de Est, India, Africa, Coreea de Nord, Mongolia
6	China

Compatibilitate Disc Blu-ray

Discul Blu-ray este un format nou şi în dezvoltare. Aşadar, sunt posibile probleme de compatibilitate. Nu toate discurile sunt compatibile şi nu toate vor fi redate. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea Notă Compatibilitate din acest manual. Dacă întâmpinați probleme de compatibilitate, contactați centrul de asistență clienți SAMSUNG. Acest Disc Player Blu-ray Samsung (BD-P1500) acceptă numai specificația profil 1 versiunea 1.1 BD-ROM.

- Este posibil ca operațiile de redare să nu fie disponibile pe anumite tipuri de discuri sau în cazul efectuării anumitor operații, cum ar fi modificarea unghiului şi a proporțiilor dimensiunilor. Informațiile suplimentare despre discuri sunt afişate pe carcasa acestora. Dacă este cazul, consultați aceste informații.
- Nu murdăriți şi nu zgâriați discul. Amprentele, murdăria, praful, zgârieturile sau scrumul de țigară pe suprafața de înregistrare pot compromite utilizarea discului pentru redare.
- Când este redat un titlu BD-Java, încărcarea poate dura mai mult decât la un titlu normal, sau unele funcții pot opera mai încet.

Tipuri de discuri

❖ BD-ROM

Disc Blu-ray Read Only Memory. Un disc BD-ROM conține date pre-înregistrate. Deşi un BD-ROM poate conține orice formă de date, majoritatea discurilor BD-ROM conțin filme în format High Definition, pentru redarea pe Disc Playere Blu-ray. Această unitate poate reda discuri comerciale BD-ROM pre-înregistrate.

❖ BD-RE/BD-R

Disc Blu-ray reinscriptibil/Disc Blu-ray inscriptibil. BD-RE/BD-R este formatul ideal pentru realizarea de copii de siguranță sau pentru înregistrarea imaginilor video personale.

❖ DVD-Video

- Un DVD (digital versatile disc) poate să stocheze aprox. 135 de minute de imagine, 8 limbi de dublaj şi 32 de limbi de subtitrare. Este echipat cu compresie de imagine MPEG-2şi Dolby Digital surround, permițându-vă să vă bucurați de imagini vii şi clare.
- Atunci când se realizează trecerea de la primul strat la cel de-al strat al unui disc DVD Video cu două straturi, este posibil ca imaginea şi sunetul să fie distorsionate pe moment. Aceasta nu este o defecțiune a recorderului.
- După finalizarea înregistrării unui disc DVD-RW/-R în modul Video, acesta devine un disc DVD-Video. DVD-urile comerciale pre-înregistrate (pre-timbrate) cu filme sunt cunoscute şi ca Videouri DVD. Această unitate poate reda discuri DVD (discuri Video DVD) comerciale pre-înregistrate cu filme.

❖ Audio CD

- Un disc audio, înregistrat la o calitate de 44.1kHz PCM Audio.
- Această unitate redă discuri în format audio CD-DA, CD-RW şi CD-R.
- Este posibil ca recorderul să nu poată reda unele discuri CD-RW sau CD-R, din cauza condițiilor de înregistrare.

❖ CD-RW/-R

- Utilizați un disc CD-RW/-R de 700MB (80 de minute). Dacă este posibil, nu utilizați un disc de 800MB (90 de minute) sau cu capacitate mai mare, deoarece este posibil ca acesta să nu fie redat.
- Dacă discul CD-RW/-R nu a fost înregistrat ca sesiune închisă, poate apărea un decalaj când redați începutul discului sau este posibil să nu poată fi redate toate fişierele înregistrate.
- Este posibil ca unele discuri CD-R/-RW să nu poată fi redate cu ajutorul acestui recorder, în funcție de dispozitivul care a fost utilizat pentru înregistrarea acestora. Pentru conținuturile înregistrate de pe CD-uri pe CD-RW/-R pentru uz personal, capacitatea de redare poate varia în funcție de conținuturi şi de discuri.

❖ Redare disc DVD-R

- După finalizarea înregistrării unui disc DVD-R în modul Video, acesta devine un disc DVD-Video.
- Acest player poate să redea discurile DVD-R înregistrate şi finalizate cu ajutorul unui DVD recorder Samsung. Este posibil ca acesta să nu poată reda discurile DVD-R , în funcție de disc şi de condițiile de înregistrare.

❖ Redare disc DVD-RW

- Redarea poate fi efectuată cu discuri DVD-RW în modul Video şi doar finalizate.
- După finalizarea înregistrării unui disc DVD-RW în modul Video, acesta devine un disc DVD-Video. Capacitatea de redare depinde de condițiile de înregistrare.

Formatul discurilor

❖ DVD-RW/-R (V)

- Acesta este un format utilizat pentru înregistrarea datelor pe un disc DVD-RW sau DVD-R. Discul poate fi redat de Disc Playerul Blu-ray odată ce a fost terminat.

❖ AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)

- Acest player poate reda discuri în format AVCHD. În mod obişnuit, aceste discuri sunt înregistrate şi utilizate în camere video.
- Formatul AVCHD este un format pentru camere video digitale de înaltă definiție.
- Formatul MPEG-4 AVC/H.264 poate comprima imagini cu o eficiență superioară față de cea a formatelor convenționale de comprimare a imaginilor.

- Unele discuri AVCHD utilizează formatul “x.v.Color”.
- Acest player poate reda discuri în format AVCHD, care utilizează formatul “x.v.Color”.
- “x.v.Color” este marcă comercială a Sony Corporation.
- “AVCHD” şi sigla AVCHD sunt mărci comerciale ale Matsushita Electronic Industrial Co., Ltd. şi Sony Corporation.

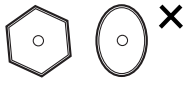
- S-ar putea ca unele discuri AVCHD să nu poată fi redate, în funcție de condițiile de înregistrare. Discurile în format AVCHD nu trebuie finalizate.
- Formatul “x.v.Color” asigură o gamă mai largă de culori față de discurile obişnuite pentru camere video cu DVD.

STOCARE DISC ŞI GESTIONARE

Utilizarea discurilor

❖ Formă disc

- Utilizați discuri cu forme regulate. Dacă utilizați un disc atipic (un disc cu o formă specială), este posibil ca Disc Playerul Blu-ray să se defecteze.



❖ Manevrarea discurilor

- Evitați să atingeți suprafața discului pe care se efectuează înregistrarea.

❖ Discurile Blu-ray

- Dacă playerul nu este utilizat pentru o lungă perioadă de timp, scoateți discul Blu-ray din player şi stocați-l într-o carcasă.
- Aveți grijă să nu lăsați amprente sau să zgâriați suprafața discului Blu-ray.

❖ DVD-RW şi DVD-R

- Curățați cu un disc PD opțional (LF-K200DCA1, dacă este disponibil). Nu utilizați lichide de curățare sau cârpe pentru CD-uri pentru a curăța discurile DVD-RW/-R .

❖ DVD-Video, CD Audio

- Ştergeți praful sau urmele de contaminare de pe disc cu o cârpă moale.

❖ Observații privind manevrarea discurilor

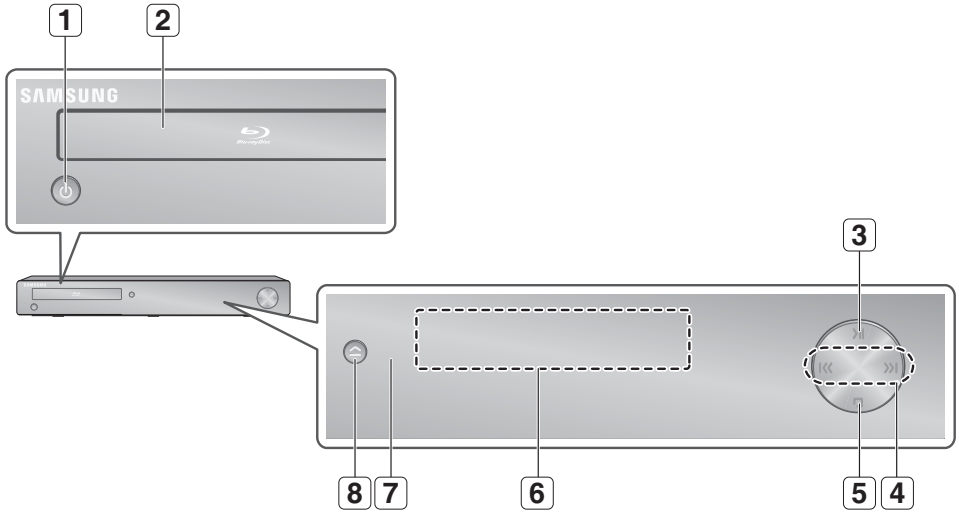
- Nu scrieți pe partea imprimată cu pixul sau cu creionul.
- Nu utilizați spray-uri de curățare sau lichide antistatice. De asemenea, nu utilizați substanțe chimice inflamabile, cum ar fi benzen sau solvenți.
- Nu lipiți etichete sau abțibilduri pe discuri. (Nu utilizați discuri prevăzute cu bandă adezivă sau care prezintă urme de abțibilduri.)
- Nu zgâriați suprafețele de protecție sau carcasele.
- Nu utilizați discuri imprimate cu ajutorul imprimantelor pentru etichete existente pe piață.
- Nu încărcați discuri îndoite sau crăpate.

Stocarea pe disc

Aveți grijă să nu deteriorați discul, deoarece datele de pe aceste discuri sunt foarte sensibile la mediul înconjurător.

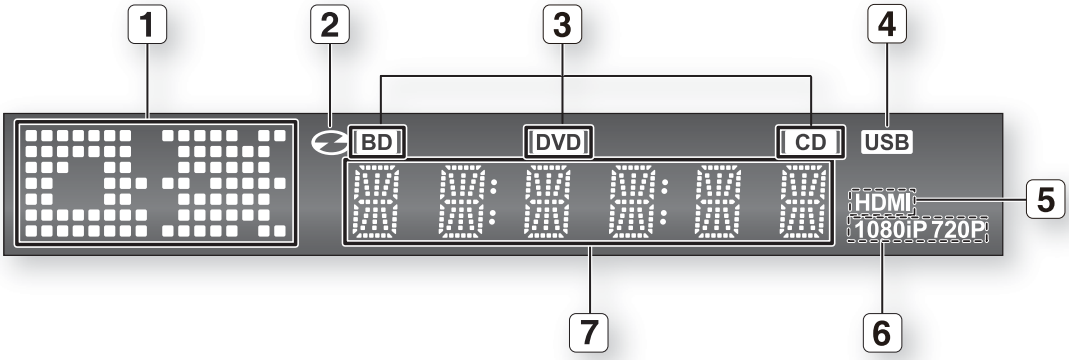
- Feriți discul de razele soarelui.
- Păstrați într-un loc uscat şi aerisit.
- Depozitați discul vertical.
- Păstrați-l într-un suport de protecție curat.
- Dacă mutați brusc Disc Playerul Blu-ray dintr-un loc rece într-unul cald, se poate crea condens pe piesele funcționale şi pe lentile, ducând la o redare anormală a discului. Dacă apare această situație, aşteptați două ore înainte de a conecta cablul de alimentare la priză. Apoi introduceți discul şi încercați să-l redați din nou.

PANOU FRONTAL



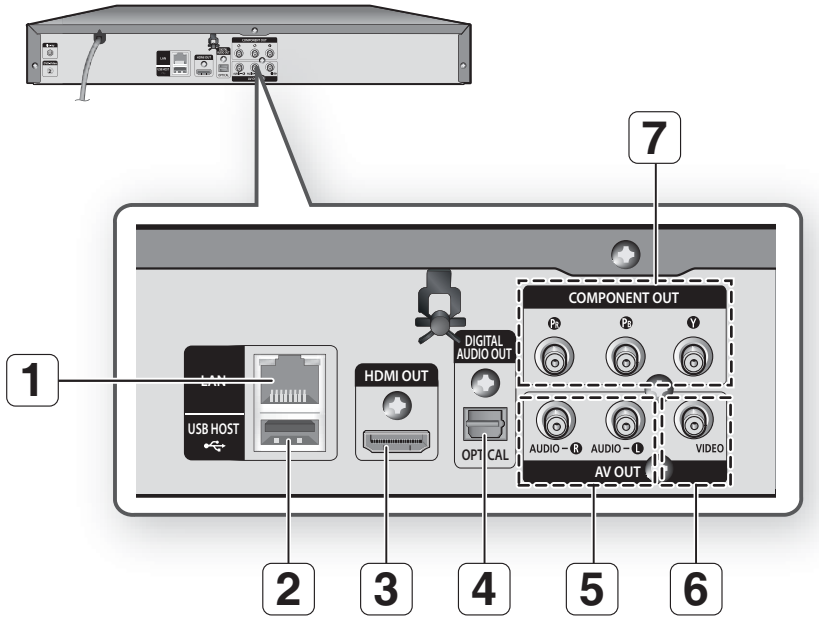
1	BUTON POWER	Porneşte şi opreşte Disc Playerul Blu-ray.
2	SERTARUL PENTRU DISCURI	Pentru introducerea discurilor.
3	BUTON PLAY/PAUSE	Redă un disc sau întrerupe redarea.
4	BUTOANE SEARCH/SKIP	Realizează saltul la titlul/capitolul/pista următoare sau la titlul/capitolul/pista anterioară.
5	BUTON STOP	Opreşte operaţia de redare a discului.
6	AFIŞAJ	Afişează starea de redare, titlul etc.
7	SENZOR TELECOMANDĂ	Detectează orice semnal de la telecomandă.
8	BUTON OPEN/CLOSE	Permite deschiderea şi închiderea sertarului pentru discuri.

AFIŞAJ PANOU FRONTAL



1	**Indicator Open/Close, pentru redare**	Se aprinde când sunt selectate butoanele corespunzătoare pentru redare şi butoanele deschidere/închidere.
2	**Indicator Disc introdus**	Indicator Disc introdus – Se aprinde când în sertar se află un disc.
3	**Indicatori tip disc.**	Indicatori tip disc - Se aprinde pentru a indica tipul de disc din sertar.
4	**Indicator USB**	Se aprinde când este conectat cablul USB
5	**Indicator HDMI**	Se aprinde când este conectat cablul HDMI.
6	**Indicator pentru rezoluţie**	Indică rezoluţia 1080p, 1080i sau 720p când este conectat un cablu HDMI sau Component.
7	**Indicatorul STARE**	Indicator timp de redare/ceas/stare curentă.

PANOU SPATE

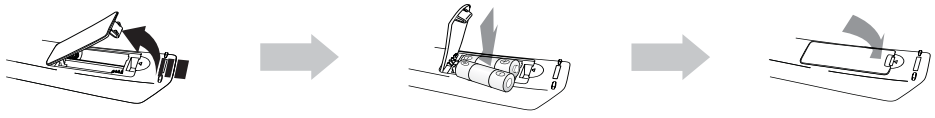


1	LAN	Mufa LAN este utilizată pentru conectare la server-ul Samsung pentru actualizări de firmware.
2	USB HOST	Puteți utiliza numai o unitate flash USB pentru a realiza upgrade-uri de software.
3	HDMI OUT	Utilizând un cablu HDMI, conectați această mufă de ieşire HDMI la mufa de intrare HDMI a televizorului, pentru o calitate optimă a imaginii, sau a receiver-ului, pentru o calitate optimă a sunetului.
4	DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)	Se conectează la un receiver.
5	AUDIO OUT	Permite conectarea intrării audio a echipamentului extern, cu ajutorul cablurilor audio.
6	VIDEO OUT	Permite conectarea intrării echipamentului extern, cu ajutorul cablului video.
7	COMPONENT VIDEO OUT	Permite conectarea echipamentului prevăzut cu intrare video Component.

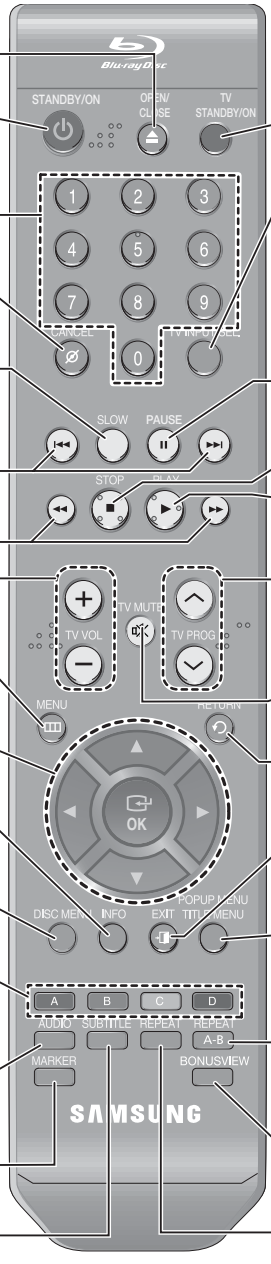
- Mufa USB Host este utilizată numai pentru upgrade-ul de firmware. Nu puteți reda conținuturi audio sau video de pe un dispozitiv USB.
- Upgrade-urile de software efectuate utilizând mufa USB Host acceptă numai unități flash USB. Nu este garantată funcționarea altor dispozitive USB (de ex. MP3 player).
- Unitățile flash USB de dimensiuni mari nu pot fi conectate simultan cu un cablu HDMI sau LAN.

PREZENTAREA GENERALĂ A TELECOMENZII

Montarea bateriilor în telecomandă



1. **Ridicați capacul din spatele telecomenzii în sus, ca în figură.**
2. **Introduceți două baterii de tip AAA.** Asigurați-vă că potriviți capetele „+" și „-" ale bateriilor cu diagrama din interiorul compartimentului.
3. **Montați la loc capacul.** Presupunând utilizarea tipică a televizorului, bateriile vor avea o durată de aproximativ un an.



Butoanele OPEN/CLOSE
Pentru deschiderea şi închiderea sertarului pentru discuri.

Butonul STANDBY/ON

Butoanele numerice

Butonul CANCEL

Butonul SLOW
De fiecare dată când apăsați acest buton, discul va fi redat încet.

Butoanele REVERSE/FORWARD SKIP
Apăsați pe aceste butoane pentru a derula discul înapoi sau înainte.

Butoanele REVERSE/FORWARD SEARCH
Apăsați pe aceste butoane pentru a căuta înapoi sau înainte.

Butonul TV VOL
Reglare volum televizort

Butonul MENU
Afişează meniul de setare al Disc Playerului Blu-ray.

Butoanele OK/DIRECTION

Butonul INFO
Afişează setarea curentă sau starea discului.

Butonul DISC MENU
Utilizați acest buton pentru a introduce meniul discului.

Butoanele Culoare : ROŞU (A), VERDE (B), GALBEN (C), ALBASTRU(D)

Butonul AUDIO
Utilizați acest buton pentru a accesa diferitele funcții audio de pe un disc (Blu-ray/DVD).

Butonul MARKER
Apăsați pe acest buton pentru a marca o poziție în timpul redării unui disc.

Butonul SUBTITLE
Apăsați pe acest buton pentru a comuta la limba de subtitrare a Blu-ray/DVD-ului.

TV STANDBY/ON

Butonul TV INPUT.SEL.
După setare, vă permite să setați sursa de intrare pe televizor.

Butonul PAUSE
Apăsați pe acest buton pentru a întrerupe temporar un disc.

Butonul STOP
Apăsați pe acest buton pentru a opri un disc.

Butonul PLAY
Apăsați pe acest buton pentru a reda un disc.

Butonul TV PROG
Apăsați pe acest buton pentru a selecta un program TV.

Butonul TV MUTE
Dezactivează difuzoarele televizorului.

Butonul RETURN

Butonul EXIT

Butonul POPUP MENU/TITLE MENU
Utilizați acest buton pentru a introduce un meniu meniu/titlu popup

Butonul REPEAT A-B
Vă permite să repetați redarea unei anumite secțiuni.

Butonul BONUSVIEW
Utilizați acest buton pentru a activa sau dezactiva funcția BONUSVIEW pentru discurile Blu-ray acceptate.

Butonul REPEAT
Vă permite să repetați un titlu, un capitol, o pistă sau un disc.

SETAREA TELECOMENZII

Cu ajutorul telecomenzii, puteți controla anumite funcții ale televizorului dvs.

Butoanele cu funcții de control sunt următoarele :
TV STANDBY/ON, **TV PROG ∧/∨**, **TV VOL +/–**, **TV MUTE**, **TV INPUT SEL..**

Pentru a stabili dacă televizorul dvs. este compatibil, urmați instrucțiunile de mai jos.

1. Porniți televizorul.
2. Îndreptați telecomanda către televizor.
3. Țineți apăsat butonul **TV STANDBY/ON** şi introduceți codul din două cifre corespunzător mărcii televizorului, apăsând butoanele numerice corespunzătoare.
   (consultați pagina următoare pentru lista de coduri).
   Dacă este compatibil cu telecomanda, televizorul se va opri.
   Televizorul a fost programat să funcționeze împreună cu telecomanda.

- Dacă pentru marca televizorului aveți la dispoziție mai multe coduri, încercați toate codurile până îl găsiți pe cel care corespunde televizorului dvs.
- Dacă înlocuiți bateriile telecomenzii, trebuie să setați din nou codul pentru marcă.

Puteți să controlați televizorul cu ajutorul următoarelor butoane, după ce apăsați pe butonul TV.

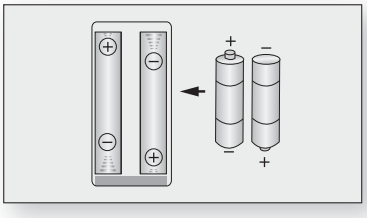
Buton	Funcție
TV STANDBY/ON	Utilizat pentru a porni şi a opri televizorul.
TV INPUT SEL.	Utilizat pentru a selecta o sursă externă.
TV VOL (+/–)	Utilizat pentru a regla volumul televizorului.
TV PROG (∧/∨)	Utilizat pentru a selecta canalul dorit.
TV MUTE	Utilizat pentru a activa şi a dezactiva sunetul.

- Funcțiile de mai sus nu vor funcționa neapărat pe toate televizoarele. Dacă apar probleme, utilizați butoanele televizorului.

PRIVIND BATERIILE

Dacă telecomanda nu funcționează corespunzător :
- Verificați polaritatea +/– a bateriilor (Dry-Cell)
- Verificați dacă nu s-au descărcat bateriile.
- Asigurați-vă că senzorul telecomenzii nu este obturat de obstacole.
- Verificați dacă în raza telecomenzii există sisteme de iluminat fluorescente.

Reciclați bateriile conform reglementărilor locale referitoare la mediu. Nu aruncați bateriile împreună cu gunoiul menajer.



CODURI TV CONTROLABILE

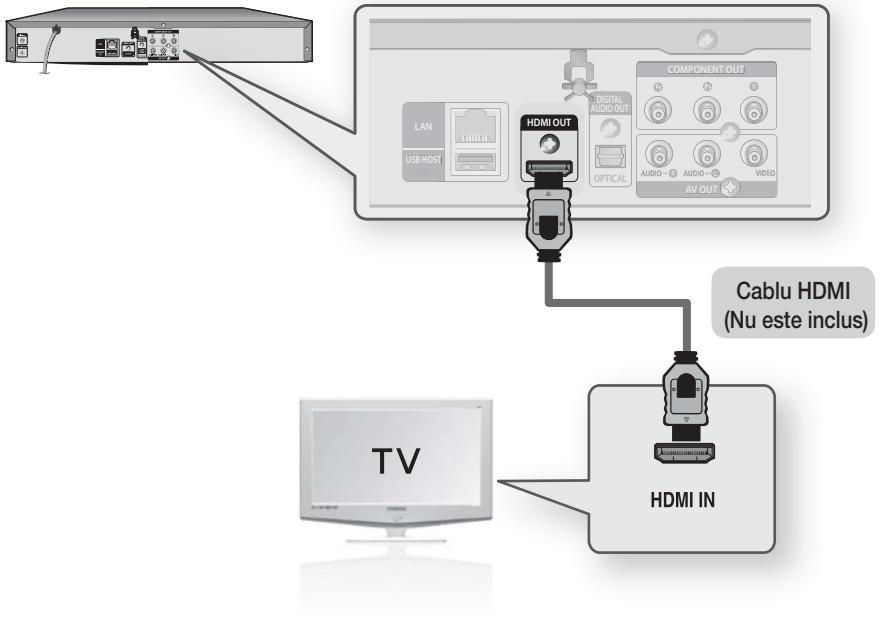
MARCĂ	Codul
SAMSUNG	TV STANDBY/ON+01, +02, +03, +04, +05, +06, +07, +08, +09
AIWA	TV STANDBY/ON+82
ANAM	TV STANDBY/ON+10, +11, +12, +13, +14, +15, +16, +17, +18
BANG & OLUFSEN	TV STANDBY/ON+57
BLAUPUNKT	TV STANDBY/ON+71
BRANDT	TV STANDBY/ON+73
BRIONVEGA	TV STANDBY/ON+57
CGE	TV STANDBY/ON+52
CONTINENTAL EDISON	TV STANDBY/ON+75
DAEWOO	TV STANDBY/ON+19, +20, +23, +24, +25, +26, +27, +28, +29, +30, +31, +32, +33, +34
EMERSON	TV STANDBY/ON+64
FERGUSON	TV STANDBY/ON+73
FINLUX	TV STANDBY/ON+06, +49, +57
FORMENTI	TV STANDBY/ON+57
FUJITSU	TV STANDBY/ON+84
GRADIENTE	TV STANDBY/ON+70
GRUNDIG	TV STANDBY/ON+49, +52, +71
HITACHI	TV STANDBY/ON+60, +72, +73, +75
IMPERIAL	TV STANDBY/ON+52
JVC	TV STANDBY/ON+61, +79
LG	TV STANDBY/ON+06, +19, +20, +21, +22, +78
LOEWE	TV STANDBY/ON+06, +69
LOEWE OPTA	TV STANDBY/ON+06, +57
MAGNAVOX	TV STANDBY/ON+40
METZ	TV STANDBY/ON+57
MITSUBISHI	TV STANDBY/ON+06, +48, +62, +65
MIVAR	TV STANDBY/ON+52, +77
NEC	TV STANDBY/ON+83
NEWSAN	TV STANDBY/ON+68
NOBLEX	TV STANDBY/ON+66
NOKIA	TV STANDBY/ON+74
NORDMENDE	TV STANDBY/ON+72, +73, +75
PANASONIC	TV STANDBY/ON+53, +54, +74, +75
PHILIPS	TV STANDBY/ON+06, +55, +56, +57
PHONOLA	TV STANDBY/ON+06, +56, +57
PIONEER	TV STANDBY/ON+58, +59, +73, +74
RADIOLA	TV STANDBY/ON+06, +56
RADIOMARELLI	TV STANDBY/ON+57
RCA	TV STANDBY/ON+45, +46
REX	TV STANDBY/ON+74
SABA	TV STANDBY/ON+57, +72, +73, +74, +75
SALORA	TV STANDBY/ON+74
SANYO	TV STANDBY/ON+41, +42, +43, +44, +48
SCHNEIDER	TV STANDBY/ON+06
SELECO	TV STANDBY/ON+74
SHARP	TV STANDBY/ON+36, +37, +38, +39, +48
SIEMENS	TV STANDBY/ON+71
SINGER	TV STANDBY/ON+57
SINUDYNE	TV STANDBY/ON+57
SONY	TV STANDBY/ON+35, +48
TELEAVA	TV STANDBY/ON+73
TELEFUNKEN	TV STANDBY/ON+67, +73, +75, +76
THOMSON	TV STANDBY/ON+72, +73, +75
THOMSON ASIA	TV STANDBY/ON+80, +81
TOSHIBA	TV STANDBY/ON+47, +48, +49, +50, +51, +52
WEGA	TV STANDBY/ON+57
YOKO	TV STANDBY/ON+06
ZENITH	TV STANDBY/ON+63

conexiuni

Această secțiune cuprinde diferite metode de conectare a Disc Playerului Blu-ray la alte componente externe.

CONECTAREA LA UN TELEVIZOR CU UN CABLU HDMI (CALITATE OPTIMĂ)

1. Cu ajutorul unui cablu **HDMI-HDMI** (nu este inclus), conectați mufa de ieşire **HDMI** din spatele Disc Playerului Blu-ray la mufa de intrare **HDMI** a televizorului.
2. Apăsați pe butonul de selectare a intrării de pe telecomanda televizorului, până când apare pe ecranul televizorului semnalul **HDMI** al Disc Playerului Blu-ray.
   - Dacă ați setat telecomanda să funcționeze cu televizorul dvs. (consultați paginile 18-19), apăsați butonul **TV INPUT SEL.** de pe telecomandă şi selectați HDMI ca sursă externă a televizorului.



- Dacă cablul HDMI este conectat sau îndepărtat în timpul redării unui fişier CD-DA, playerul va opri redarea.
- Dacă player-ul este conectat la televizor în modul de ieşire HDMI 1080p, trebuie să utilizați cablul HDMI de mare viteză (categorie 2).

FUNCȚIA DE DETECȚIE AUTOMATĂ HDMI

eşirea video a playerului se va schimba automat la modul HDMI când conectați un cablu HDMI, în timp ce acesta este pornit (consultați pagina 39).

- În funcție de modelul televizorului, este posibil ca anumite rezoluții de ieşire HDMI să nu funcționeze. Consultați manualul de utilizare al televizorului.
- Dacă un cablu HDMI este conectat de la player la un televizor, ieşirea Disc Playerului Blu-ray este setată automat la rezoluția HDMI, în 10 secunde.
- Dacă sunt conectate atât Component cât şi HDMI, este selectat automat modul HDMI. (Consultați pagina 39)
- Când conectați playerul la televizor utilizând cablul HDMI pentru prima dată sau la un televizor nou, rezoluția ieşirii HDMI va fi setată automat la cea mai mare valoare a televizorului.
- Dacă veți conecta un televizor Samsung la Disc Playerul Blu-ray utilizând un cablu HDMI, playerul poate fi operat uşor, cu ajutorul telecomenzii. (Această caracteristică este disponibilă numai pentru televizoarele Samsung care acceptă caracteristica Anynet+.) (Consultați paginile 40-41)

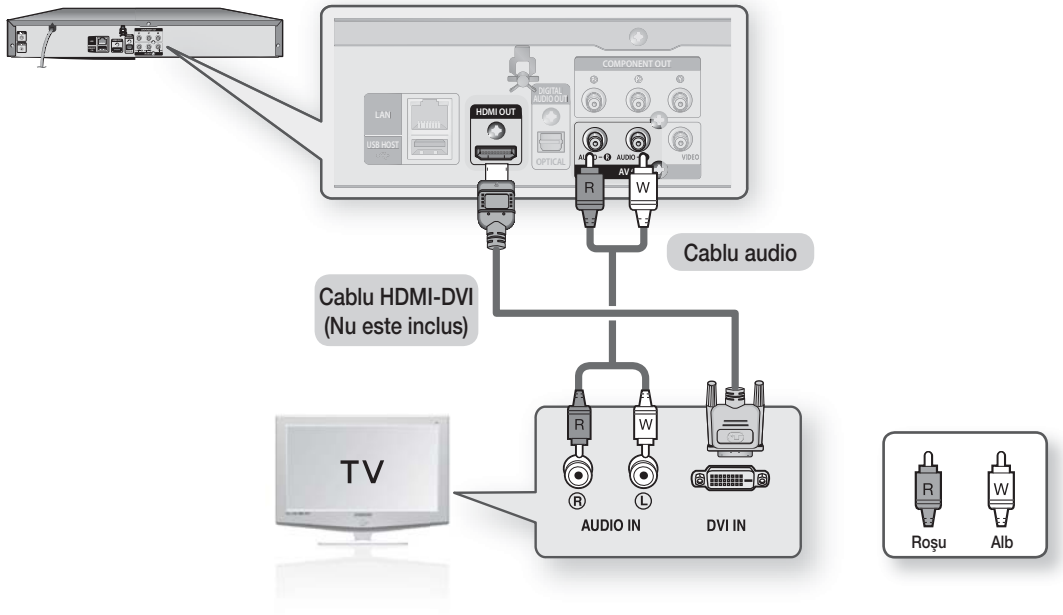
- **HDMI (High Definition Multimedia Interface) (Interfață multimedia de înaltă definiție)**
  HDMI este o interfață care permite transmiterea digitală a datelor video şi audio, cu ajutorul unui singur conector.
  Cu ajutorul tehnologiei HDMI, Disc Playerul Blu-ray transmite un semnal video şi audio digital şi afişează o imagine în culori vii, pe un televizor dotat cu o mufă de intrare HDMI.
- **Descrierea conexiunii HDMI**
  Conectorul HDMI – Acceptă date video şi audio digitale (LPCM sau Bitstream).
  - HDMI emite doar un semnal pur digital către televizor.
  - Dacă televizorul nu acceptă HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) (protejarea conținutului digital pe frecvență înaltă), pe ecran apare o imagine neclară.
- **De ce televizorul Samsung utilizează tehnologia HDMI?**
  Televizoarele analogice necesită un semnal video/audio analogic. Cu toate acestea, la redarea unui disc Blu-ray/DVD, datele transmise către televizor sunt digitale. Prin urmare, este necesar un convertor digital în analog (în Disc Playerul Blu-ray) sau un convertor analog în digital (în televizor). În timpul conversiei, calitatea imaginii scade din cauza zgomotului şi a pierderii semnalului. Tehnologia HDMI este superioară, deoarece nu necesită conversie digital în analog şi emite un semnal clar de la player la televizor.
- **Ce reprezintă HDCP?**
  HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) (protejarea conținutului digital pe frecvență înaltă) este un sistem pentru protejarea la copiere a conținutului Blu-ray/DVD-urilor redate prin tehnologia HDMI. Acest sistem oferă o legătură digitală sigură între o sursă video (PC, DVD etc.) şi un dispozitiv de redare (televizor, proiector etc.) Conținutul este criptat în dispozitivul sursă, pentru a preveni copierea neautorizată a acestuia.
- **Ce reprezintă Anynet+?**
  Anynet+ este o funcție convenabilă, care oferă o funcționare a acestei unități, prin televizorul Samsung, conectată cu caracteristica Anynet+.
  - Dacă televizorul Samsung are o siglă Anynet+, atunci acceptă funcția Anynet+.
  - Dacă porniți playerul şi introduceți un disc, acesta va reda discul, iar televizorul se va porni automat şi va trece pe modul HDMI.
  - Dacă porniți playerul şi apăsați butonul Play când un disc este deja introdus, televizorul se va porni imediat şi va trece pe modul HDMI.

CONECTAREA LA UN TELEVIZOR CU UN CABLU DVI (CALITATE OPTIMĂ)

1. Cu ajutorul unui cablu **HDMI-DVI** (nu este inclus), conectați mufa de ieşire **HDMI OUT** din spatele Disc Playerului Blu-ray la mufa de intrare **DVI IN** a televizorului.
2. Cu ajutorul cablurilor audio, conectați mufele de ieşire AUDIO (roşie şi albă) OUT din spatele Disc Playerului Blu-ray la mufele de intrare **AUDIO** (roşie şi albă) **IN** ale televizorului.
   Porniți Disc Playerul Blu-ray şi televizorul.
3. Apăsați pe butonul de selectare a intrării de pe telecomanda televizorului, până când apare pe ecranul televizorului semnalul **DVI** al Disc Playerului Blu-ray.
   - Dacă ați setat telecomanda să funcționeze cu televizorul dvs. (consultați paginile 18-19), apăsați butonul **TV INPUT SEL.** de pe telecomandă şi selectați **HDMI** ca sursă externă a televizorului.

Conectând cablul HDMI în timp ce disc player-ul Blu-ray este pornit, ieşirea video a player-ului va trece automat pe modul HDMI (consultați pagina 39).

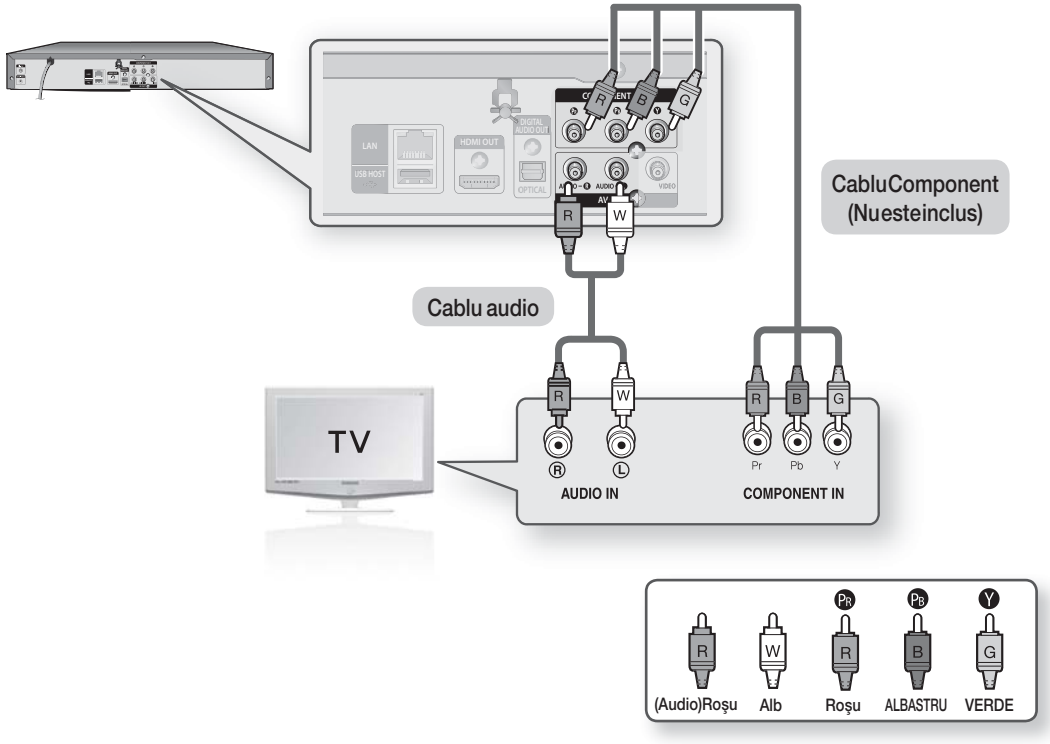
- În funcție de modelul televizorului, este posibil ca anumite rezoluții de ieşire HDMI să nu funcționeze. Consultați manualul de utilizare al televizorului.
- Dacă ați conectat un cablu HDMI-DVI la televizor, rezoluția de ieşire a disc payer-ului Blu-ray va fi setată automat la HDMI, după 10 secunde.
- IDacă sunt conectate atât Component cât şi HDMI, este selectat automat modul HDMI. (Consultați pagina 39)
- Când conectați playerul la televizor utilizând cablul HDMI pentru prima dată sau la un televizor nou, rezoluția ieşirii HDMI va fi setată automat la cea mai mare valoare a televizorului.
- Dacă cablul HDMI este conectat sau îndepărtat în timpul redării unui fişier CDDA, playerul va opri redarea.



CONECTAREA LA UN TELEVIZOR (COMPONENT) (CALITATE MAI BUNĂ)

- Conectarea la televizor cu ajutorul cablurilor video Component.
- Vă veți bucura de imagini de înaltă calitate şi culori naturale. Semnalul video Component separă imaginea în semnale alb-negru(Y), albastru(PB), roşu(PR), pentru a oferi cea mai bună imagine. (Semnalele audio sunt transmisie prin mufa de ieşire audio.)

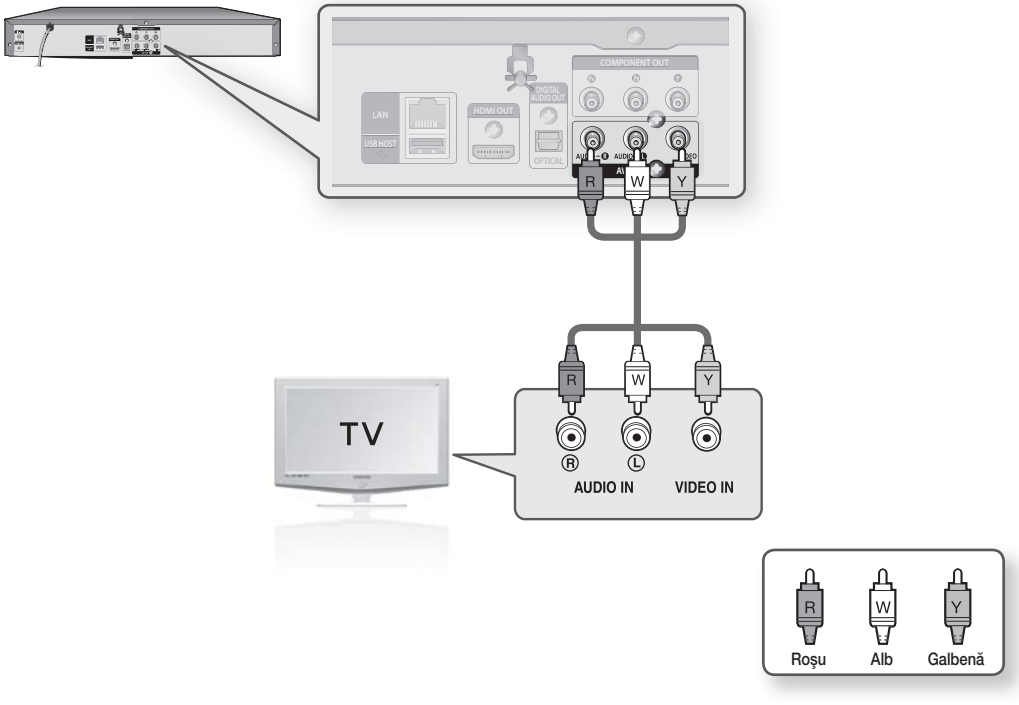
1. Cu ajutorul unui cablu video Component (nu este inclus), conectați mufa de ieşire **COMPONENT VIDEO OUT** din spatele Disc Playerului Blu-ray la mufa de intrare **COMPONENT IN** a televizorului.
2. Cu ajutorul cablurilor audio, conectați mufele de ieşire **AUDIO** (roşie şi albă) **OUT** din spatele Disc Playerului Blu-ray la mufele de intrare **AUDIO** (roşie şi albă) **IN** ale televizorului. Porniți Disc Playerul Blu-ray şi televizorul.
3. Apăsați pe butonul de selectare a intrării de pe telecomanda televizorului, până când apare pe ecranul televizorului semnalul Disc Playerului Blu-ray.
   - Dacă ați setat telecomanda să funcționeze corect cu televizorul dvs. (consultați paginile 18-19), apăsați butonul **TV INPUT SEL.** de pe telecomandă şi selectați **COMPONENT** ca sursă externă a televizorului.



- Mufa Component a televizorului poate să aibă marcajele “R-Y, B-Y, Y” sau “Cr, Cb, Y”, în loc de “Pr, Pb, Y”, în funcție de modelul televizorului. Numărul şi poziția mufelor pot varia în funcție de modelul televizorului. Consultați manualul de utilizare al televizorului.
- Puteți selecta dintr-o varietate de setări de rezoluție pentru discuri Blu-ray, cum ar fi 1080i, 720p, 576p/480p şi 576i/480i, în funcție de tipul discului.(Consultați pagina 39)
- Rezoluția actuală poate fi diferită de setările din meniul SETUP, dacă este conectat atât cablul Component cât şi cablul HDMI. Rezoluția poate să difere şi în funcție de disc. (Consultați pagina 39)
- În modul de redare DVD, dacă mufele HDMI şi Component sunt conectate şi selectați modul Component, meniul Display Setup va afişa rezoluția 1080p. De fapt, rezoluția este 576i/480i.

CONECTAREA LA UN TELEVIZOR (VIDEO) (CALITATE BUNĂ)

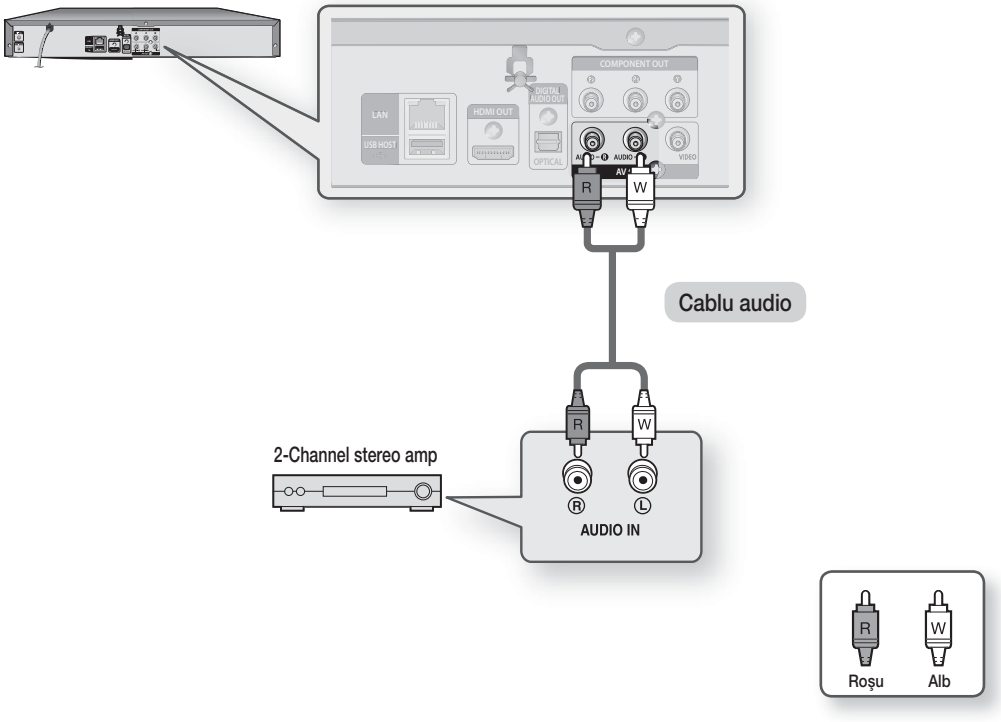
1. Cu ajutorul cablurilor audio/video, conectați mufele de ieşire **VIDEO** (galbenă) şi **AUDIO** (roşie şi albă) **OUT** din spatele DVD playerului la mufele de intrare **VIDEO** (galbenă) şi **AUDIO** (roşie şi albă) **IN** ale televizorului.
2. Porniți Disc Playerul Blu-ray şi televizorul.
3. Apăsați pe butonul de selectare a intrării de pe telecomanda televizorului, până când apare pe ecranul televizorului semnalul Video al Disc Playerului Blu-ray.
   - Dacă ați setat telecomanda să funcționeze corect cu televizorul dvs. (consultați paginile 18-19), apăsați butonul **TV INPUT SEL.** de pe telecomandă şi selectați VIDEO ca sursă externă a televizorului.



- Dacă ați aşezat cablul audio prea aproape de cablul de alimentare, este posibil să se audă un zgomot.
- Dacă doriți să conectați un amplificator, consultați pagina despre conectarea amplificatorului. (Consultați paginile 25-27)
- Numărul şi poziția mufelor pot varia în funcție de modelul televizorului. Consultați manualul de utilizare al televizorului.
- Dacă televizorul dispune de o mufă de intrare audio, conectați-o la mufa [AUDIO OUT] [stânga] (albă), din spatele Disc Playerului Blu-ray.
- Sursa VIDEO este întotdeauna afişată în rezoluție 576i/480i, indiferent de rezoluția setată în meniul SETUP. (Consultați pagina 39)

CONECTAREA LA UN SISTEM AUDIO (AMPLIFICATOR PE 2 CANALE)

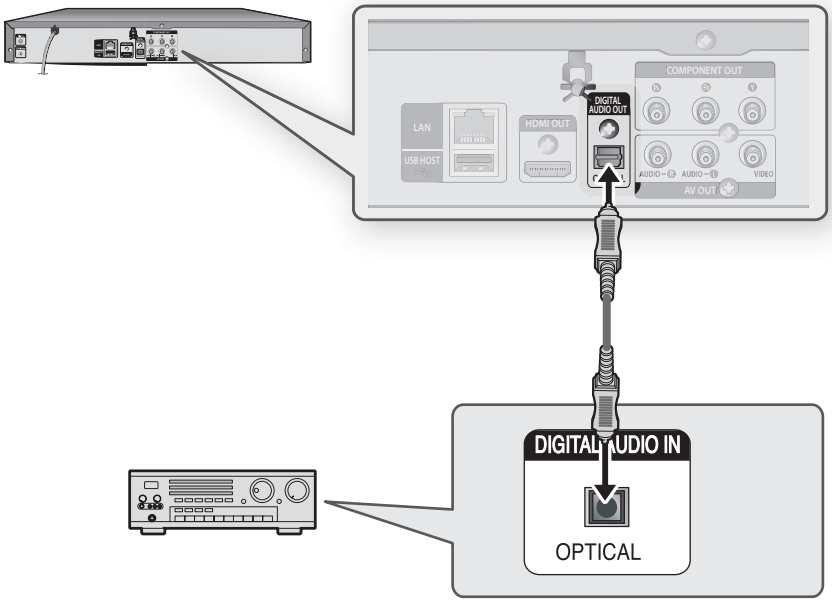
1. Cu ajutorul cablurilor audio, conectați mufele de ieşire **AUDIO** (roşie şi albă) **OUT** din spatele Disc Playerului Blu-ray la mufele de intrare **AUDIO** (roşie şi albă) **IN** ale amplificatorului.
2. Utilizând cabluri de semnal video, conectați mufele **HDMI, COMPONENT** sau **VIDEO OUT** din spatele Disc Playerului Blu-ray la mufele **HDMI, COMPONENT** sau **VIDEO IN** de la televizor, după cum este descris la paginile 20-24.
3. Porniți Disc Playerul Blu-ray, televizorul şi amplificatorul.
4. Apăsați pe butonul de selectare a intrării de pe amplificator, pentru a selecta modul de intrare externă, pentru a putea auzi sunetul transmis de Disc Playerul Blu-ray. Consultați manualul de utilizare al amplificatorului, pentru a seta modul de intrare audio al acestuia.



- Produs sub licența Dolby Laboratories. “Dolby” şi simbolul dublu-D sunt mărci înregistrate ale Dolby Laboratories.
- Produs sub licență, cu Patentul SUA nr.: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 şi alte patente din SUA şi internaționale, emise şi în aşteptare. DTS este marcă comercială înregistrată, iar siglele şi simbolul DTS, DTS-HD şi DTS-HD Advanced Digital Out sunt mărci comerciale ale DTS, Inc. © 1996-2007 DTS, Inc. Toate drepturile rezervate.

CONECTAREA LA UN SISTEM AUDIO (AMPLIFICATOR DTS, DOLBY DIGITAL)

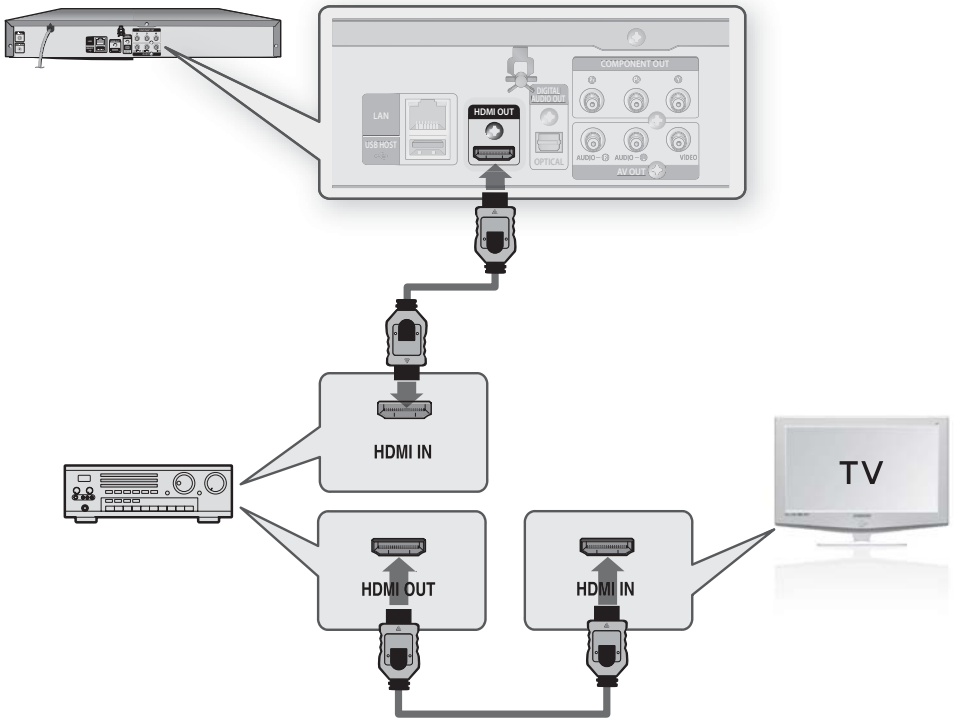
1. Utilizarea cablului optic (nu este inclus), conectați mufa de ieşire **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICĂ)** din spatele Disc Playerului Blu-ray la mufa de intrare **DIGITAL AUDIO IN (OPTICĂ)** a amplificatorului.
2. Utilizând cabluri de semnal video, conectați mufele **HDMI, COMPONENT** sau **VIDEO OUT** din spatele Disc Playerului Blu-ray la mufele **HDMI, COMPONENT** sau **VIDEO IN** de la televizor, după cum este descris la paginile 20-24.
3. Porniți Disc Playerul Blu-ray, televizorul şi amplificatorul.
4. Apăsați pe butonul de selectare a intrării de pe amplificator, pentru a selecta modul de intrare externă, pentru a putea auzi sunetul transmis de Disc Playerul Blu-ray. Consultați manualul de utilizare al amplificatorului, pentru a seta modul de intrare audio al acestuia.



- \Atunci când porniți amplificatorul, este recomandat să reduceți volumul. Un sunet puternic neaşteptat poate cauza deteriorarea boxelor şi vă poate afecta auzul.
- Setați modul audio din ecranul de meniu, în funcție de modelul amplificatorului. (Consultați paginile 35~36)
- Poziția mufelor poate să difere, în funcție de modelul amplificatorului. Consultați manualul de utilizare al amplificatorului.
- Când utilizați această conexiune, discurile cu o coloană sonoră LPCM vor fi auzite numai pe cele două canale din față.

CONECTAREA LA UN SISTEM AUDIO (AMPLIFICATOR ACCEPTAT DE HDMI)

1. Cu ajutorul unui cablu **HDMI-HDMI** (nu este inclus), conectați mufa de ieşire **HDMI OUT** din spatele Disc Playerului Blu-ray la mufa de intrare **HDMI IN** a amplificatorului.
2. Cu ajutorul unui cablu **HDMI-HDMI**, conectați mufa de ieşire **HDMI OUT** din spatele amplificatorului la mufa de intrare **HDMI IN** a televizorului.
3. Porniți Disc Playerul Blu-ray, televizorul şi amplificatorul.
4. Apăsați pe butonul de selectare a intrării de pe amplificator, pentru a selecta modul de intrare externă, pentru a putea auzi sunetul transmis de Disc Playerul Blu-ray. Consultați manualul de utilizare al amplificatorului, pentru a seta modul de intrare audio al acestuia.

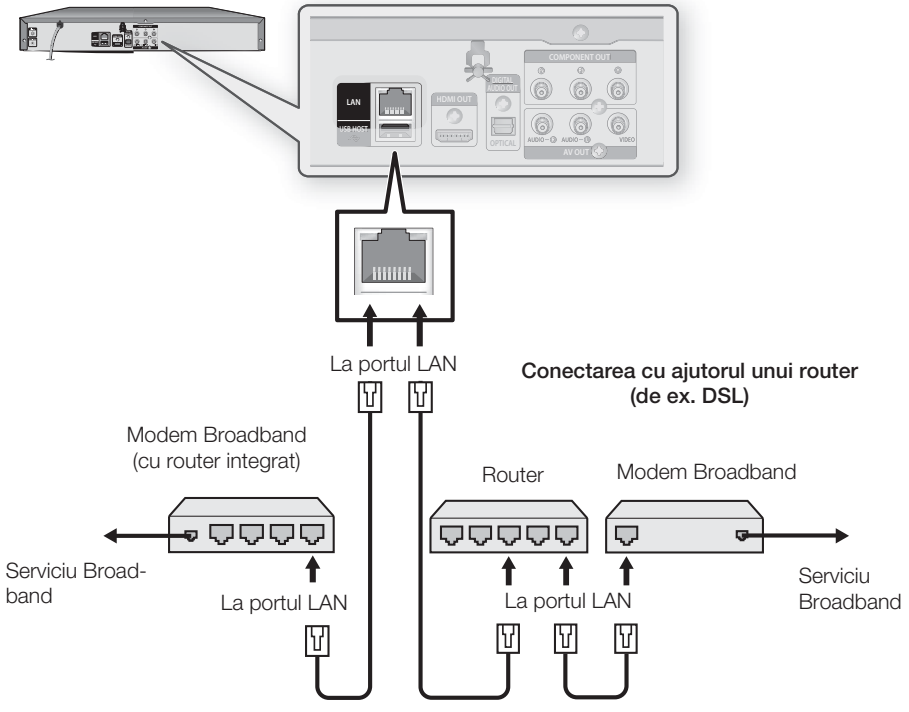


- Atunci când porniți amplificatorul, este recomandat să reduceți volumul. Un sunet puternic neaşteptat poate cauza deteriorarea boxelor şi vă poate afecta auzul.
- Setați modul audio din ecranul de meniu, în funcție de modelul amplificatorului. (Consultați paginile 35~36)
- Poziția mufelor HDMI poate să difere, în funcție de modelul amplificatorului. Consultați manualul de utilizare al amplificatorului.

CONTECTAREA LA SERVERUL CU ACTUALIZĂRI SAMSUNG

Puteți actualiza firmware-ul player-ului prin intermediul server-ului Samsung, utilizând mufa LAN. Când mufa LAN este conectată, disc player-ul Blu-ray va fi conectat automat la server-ul cu actualizări.Când mufa LAN este conectată, disc player-ul Blu-ray va fi conectat automat la server-ul cu actualizări.

1. Cu ajutorul cablului Direct LAN (cablu UTP), conectați mufa LAN din spatele Disc Playerului Blu-ray la mufa LAN de pe modem.
   • Conectați pentru a obține upgrade-uri de software pe server-ul cu actualizări Samsung.



- S-ar putea ca accesul la server-ul cu actualizări Samsung să nu fie permis, în funcție de routerul utilizat şi de politica furnizorului de servicii Internet.
  Pentru informații suplimentare, contactați furnizorul de servicii internet.
- Utilizatorii de conexiuni DSL sunt rugați să utilizeze routerul pentru realizarea conexiunii de rețea.

funcţii de bază ale Disc Playerului Blu-ray

Această secţiune prezintă principalele funcţii de redare şi redarea după tipul discului.

ÎNAINTE DE A REDA

- Porniţi televizorul şi setaţi-l la intrarea video corectă (intrarea la care este conectat playerul Blu-ray).
- Dacă aţi conectat un sistem audio extern, porniţi sistemul respectiv şi setaţi-l la modul corespunzător de intrare audio.

După ce aţi conectat playerul, la prima apăsare a butonului **STANDBY/ON**, apare următorul ecran:

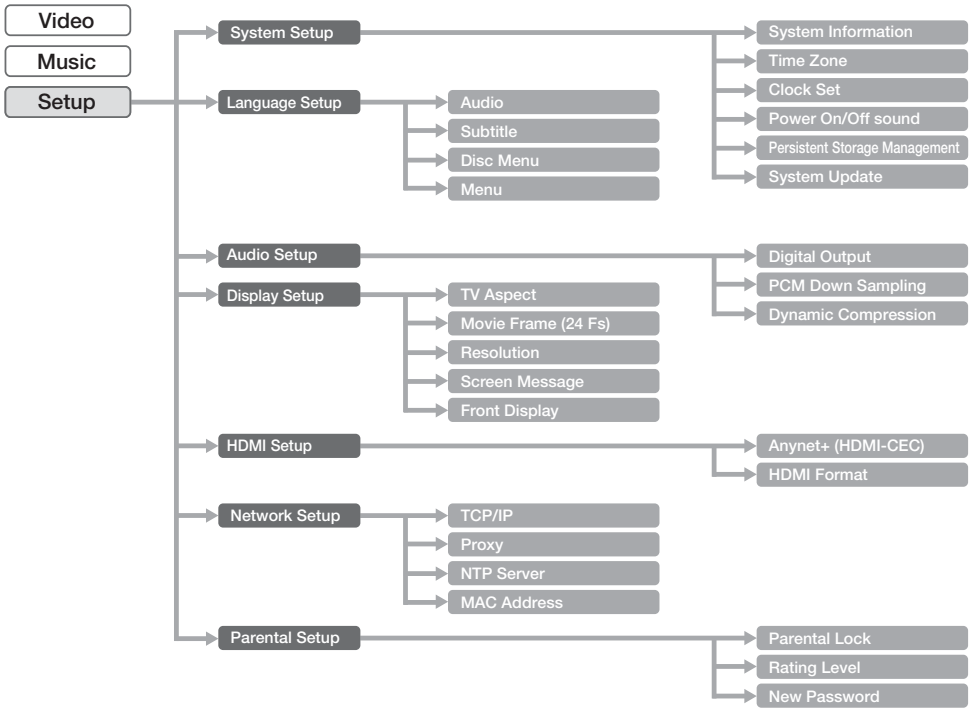
Dacă doriţi să selectaţi o limbă, apăsaţi butonul NUMBER. (Acest ecran va apărea doar când conectaţi playerul pentru prima dată.) Dacă nu aţi setat limba pentru ecranul de iniţializare, este posibil ca setările să se modifice de fiecare dată când deschideţi şi închideţi playerul. Din acest motiv, asiguraţi-vă că selectaţi limba pe care doriţi să o utilizaţi. După ce selectaţi limba meniului, o puteţi schimba ţinând apăsat butonul ⏭ de pe panoul frontal al aparatului timp de cel puţin 5 secunde, dacă nu aţi introdus nici un disc în player. Apoi, va apărea din nou fereastra MENU LANGUAGE SELECTION, de unde puteţi reseta limba preferată.

MENU LANGUAGE SELECTION
Press 1 for English
Pulsar 2 para Español
Touche 3 pour Français
Drücken Sie 4 für Deutsch
Premere 5 per Italiano
Druk op 6 voor Nederlands
Macrovision : BBS42

- Tipurile de discuri care nu pot fi redate cu ajutorul acestui player.
  - HD DVD
  - DVD+RW
  - DVD+R
  - DVD-ROM
  - DVD-RAM
  - CDV
  - CD-ROM
  - CVD
  - CD-I
  - CD Super Audio (cu excepţia stratului CD)
  - CDGs redau numai fişiere audio, nu şi pe cele grafice.
- Discurile care pot fi redate pe acest player (Pentru următoarele discuri, capacitatea de redare depinde de condiţiile de înregistrare.)
  - BD-ROM
  - BD-RE
  - BD-R
  - DVD-R
  - DVD-RW (mod V)
  - CD-RW/CD-R
  - Este posibil ca această unitate să nu redea anumite CD-RW, CD-R şi DVD-R, datorită tipului de disc sau condiţiilor de înregistrare.
- Discul Blu-ray este un format nou şi în dezvoltare. Aşadar, sunt posibile probleme de compatibilitate cu formare de discuri noi sau vechi. Nu toate discurile sunt compatibile şi nu toate discurile vor fi redate.Pentru informaţii suplimentare, consultaţi secţiunea Tip disc şi caracteristici şi Notă Compatibilitate din acest manual. Dacă întâmpinaţi probleme de compatibilitate, contactaţi centrul de asistenţă clienţi SAMSUNG.
- Unitatea nu poate reda formatele CD-RW/CD-R şi DVD-RW/-R pe care sunt înregistrate fişiere divx, avi, mpg, mov, wma, mp3, digital photo view (JPEG).

funcții de bază ale Disc Playerului Blu-ray

NAVIGAREA PRIN MENIUL DE PE ECRAN



REDAREA UNUI DISC

1. Apăsați pe butonul **OPEN/CLOSE** (⏏).
   Indicatorul STANDBY se stinge şi se deschide sertarul pentru discuri.
2. Aşezați un disc în sertar, cu eticheta în sus.
3. Apăsați pe butonul **PLAY** (▶) sau pe butonul **OPEN/CLOSE** (⏏) pentru a închide sertarul pentru discuri.

- Când opriți redarea discului, playerul reține locul în care s-a oprit, astfel încât, atunci când apăsați butonul **PLAY** (▶) din nou, acesta va relua de unde s-a oprit.
- Apăsați butonul **STOP** (■) de două ori în timpul redării pentru a dezactiva funcția Resume.
- Pentru a întrerupe înregistrarea, apăsați butonul **PLAY** (▶) în timpul redării.
  Pentru a relua operația de redare, apăsați din nou pe butonul **PLAY** (▶).
- Dacă lăsați playerul în modul oprire mai mult de 5 minute fără nicio interfață a utilizatorului, se va activa un screen saver pe televizor. Dacă player-ul este lăsat în modul screen saver mai mult de 30 de minute, acesta se va opri automat, exceptând cazul în care este redat un CDDA (funcția de oprire automată)
- Dacă nu introduceți nimic mai mult de 5 minute în modul de pauză, funcționarea va înceta (cu excepția unor discuri Blu-ray).

SETAREA SUNETULUI BEEP PENTRU PORNIREA/OPRIREA PLAYER-ULUI

Când porniți sau opriți player-ul, este emis un sunet beep.

1. Atunci când aparatul este în modul Stop**,** apăsați pe butonul **MENU**.
2. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta **Setup**, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.
3. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta **System Setup**, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.
4. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea **Power On/Off sound**, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.
5. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta **Off** sau **On**, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.
6. Apăsați pe butonul **MENU** pentru a ieşi din meniul de configurare.

UTILIZAREA FUNCȚIILOR SEARCH ŞI SKIP

În timpul redării, puteți efectua o căutare rapidă a unui capitol sau a unei piste, cu ajutorul funcțiilor Căutare şi Salt, pentru a trece la selecția următoare.

Căutarea într-un capitol sau într-o pistă

BD-ROM BD-RE BD-R DVD-VIDEO DVD+RW DVD-R

În timpul redării, apăsați pe butonul **SEARCH** (⏪ ⏩).

- Dacă apăsați pe butonul **SEARCH** (⏩), viteza de redare se măreşte de ▶▶ X2 ▶▶ X4 ▶▶ X8 ▶▶ X16 ▶▶ X32 ▶▶ X128
- Dacă apăsați pe butonul **SEARCH**(⏪), viteza de redare se măreşte de ◀◀ X2 ◀◀ X4 ◀◀ X8 ◀◀ X16 ◀◀ X32 ◀◀ X128
- Pentru a reveni la modul de redare la viteză normală, apăsați pe butonul **PLAY** (⏯).

▪ În timpul modului de căutare nu se aude sunetul.

Omiterea pistelor

BD-ROM BD-RE BD-R DVD-VIDEO DVD+RW DVD-R

În timpul redării, apăsați pe butonul **SKIP** (⏮ ⏭).

În timpul redării unui Blu-ray/DVD, dacă apăsați pe butonul **SKIP** (⏭), va fi redat capitolul următor. Dacă apăsați pe butonul **SKIP** (⏮), redarea se deplasează la începutul capitolului. Dacă apăsați din nou butonul, redarea revine la capitolul anterior.

funcții de bază ale Disc Playerului Blu-ray

REDAREA CU ÎNCETINITORUL/SECVENȚIALĂ

Redarea cu încetinitorul

În timpul redării, apăsați pe butonul **SLOW** de pe telecomandă..

- Dacă apăsați pe butonul **SLOW**, viteza de redare este redusă la ▮►1/8 ▮► 1/4 ▮► 1/2
- Pentru a reveni la modul de redare la viteză normală, apăsați pe butonul **PLAY** (⏵).

- Această pictogramă (⊘) indică faptul că ați apăsat un buton nefuncțional.
- În timpul modului de redare cu încetinitorul nu se aude sunetul.
- Redarea cu încetinitorul este activă numai în direcția înainte.

Redare secvențială

În modul Pauză, apăsați pe butonul **PAUSE** (⏸).

- După fiecare apăsare a butonului **PAUSE** (⏸), va apărea un nou cadru.
- Pentru a reveni la modul de redare la viteză normală, apăsați pe butonul **PLAY** (⏵).

- În timpul modului Redare secvențială nu se aude sunetul.
- Redarea cu încetinitorul este activă numai în direcția înainte.

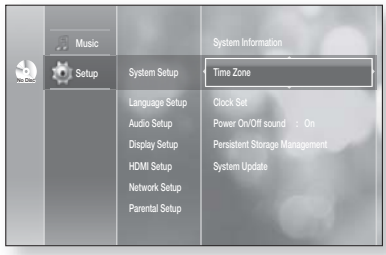
configurare sistem

Puteți configura caracteristicile acestui player în modul cel mai convenabil, adaptat la domiciliului dvs.<

SETAREA CEASULUI

Selectați fusul orar

1. Atunci când aparatul este în modul **Stop**, apăsați pe butonul **MENU**.
2. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea **Setup**, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.
3. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea **System Setup**, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.
4. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea **Time Zone**, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.
5. Utilizați butonul ◄► pentru a deplasa cursorul la fusul orar corespunzător zonei dvs. şi apăsați pe butonul **OK** .

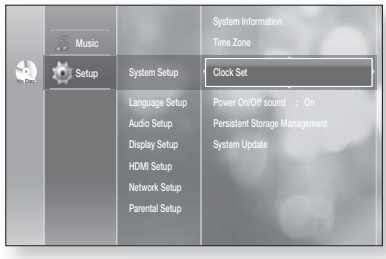


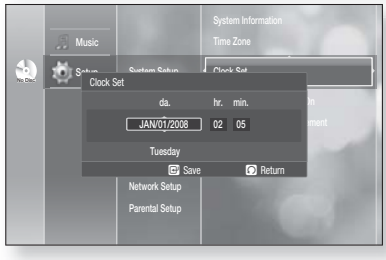
▪ Trebuie să setați opțiunea NTP Server la "On" înainte de a configura ora corectă pentru zona dvs. (consultați pagina 45)

Setarea ceasului

Pentru configurare, urmați paşii **1-3** de mai sus.

4. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea **Clock Set**, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.
5. Apăsați butoanele ◄► pentru a vă deplasa la "**da**." (dată), "**hr**" (oră) şi "**min**" (minut). Setați data şi ora prin apăsarea butoanelor ▲▼ şi a butonului **OK**.





configurarea limbii

OPȚIUNILE PENTRU SETAREA LIMBII

După ce ați setat opțiunile pentru limba de dublare, limba de subtitrare, limba pentru meniul discului şi meniul player-ului, acestea vor apărea automat de fiecare dată când vizionați un film.

- Dacă doriți să selectați o altă limbă de diblare sau de subtitrare în timpul redării unui disc, puteți utiliza, de asemenea, meniul discului pentru a efectua selecția..

1. Atunci când aparatul este în modul Stop, apăsați pe butonul **MENU**.

2. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea **Setup**, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.

3. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea **Language Setup**, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►. Va apărea meniul de configurare a limbii.

4. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea dorită pentru limbă, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.

- **Audio :** Pentru limba audio a discului.
- **Subtitle :** Pentru subtitrările de pe disc.
- **Disc Menu :** Pentru meniul principal cuprins pe disc.
- **Menu :** Pentru meniul de pe ecran al Disc Playerului Blu-ray.

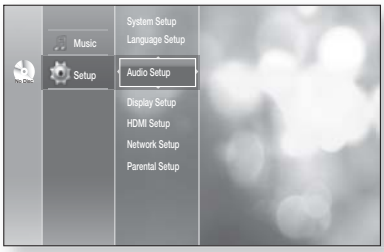
5. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta limba dorită, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.

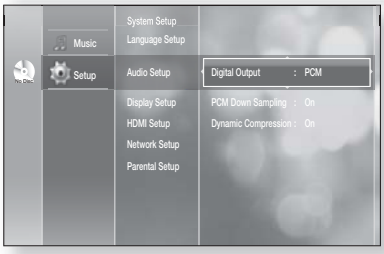
- Apăsați pe **RETURN** sau pe butonul ◄ pentru a reveni la meniul anterior. Apăsați pe butonul MENU (Meniu) pentru a ieşi din meniu.
- Limba selectată va apărea doar dacă este acceptată de disc.

configurarea audio

CONFIGURAREA OPȚIUNILOR AUDIO

Vă permite să configurați dispozitivul audio şi setările pentru sunet, în funcție de sistemul audio utilizat.





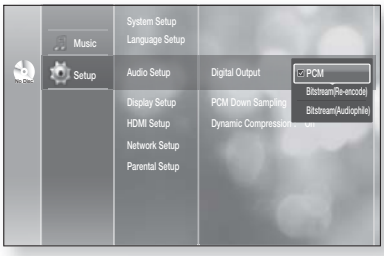
1. Atunci când aparatul este în modul Stop, apăsați pe butonul **MENU**.
2. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea **Setup**, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►
3. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea **Audio Setup**, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.
4. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea audio dorită, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.
5. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta limba dorită, apoi apăsați pe **OK** .
6. Fiecare opțiune audio este detaliată mai jos.

▪ Apăsați pe **RETURN** sau pe butonul ◄ pentru a reveni la meniul anterior. Apăsați pe butonul **MENU** (Meniu) pentru a ieşi din meniu.

Digital Output

Este posibil ca discurile Blu-ray să includă trei surse audio.

- Primary Audio : Coloana sonoră principală a discului.
- Secondary Audio : Furnizează coloana sonoră pentru fereastra BONUSVIEW a unui disc Blu-ray.
- Effect Audio : S-ar putea să auziți sunete de validare pentru meniu (etc.) când selectați elemente de meniu (în funcție de disc), de pe un disc Blu-ray.



Selecții pentru ieşirea digitală

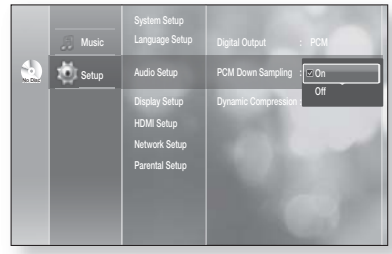
Setup	Definition	Pro	Con	Recommended use
PCM	Decodează împreună sursele audio Primary, Secondary şi Effect în semnal audio PCM.	Vă puteți bucura de sursele audio Primary, Secondary şi Effect combinate. De asemene, vă puteți bucura de sunetul Dolby TrueHD, chiar dacă receiver-ul dvs. nu poate decoda semnal Dolby TrueHD.	Când utilizați această setare nu puteți audia sunet DTS-HD, chiar dacă dispuneți de un receiver HDMI 1.3 cu abilitate de decodare a semnalului DTS-HD..	Este alegerea recomandată dacă dispuneți de un receiver HDMI 1.1 sau HDMI 1.2, care nu poate decoda semnal DTS-HD MA. Recomandat, de asemenea, dacă utilizați un cablu optic pentru semnalul audio şi dacă receiver-ul dvs. nu poate decoda semnal Dolby Digital sau DTS.
Bitstream (Re-encode)	Decodează împreună sursele audio Primary, Secondary şi Effect în semnal audio PCM. Apoi recodifică semnalul audio PCM în flux de biți DTS.	Vă puteți bucura de sursele audio Primary, Secondary şi Effect combinate.	Calitatea semnalului audio ar putea fi mai scăzută decât cea pentru configurările PCM or Bitstream (Audiophile).	Este alegerea recomandată dacă nu dispuneți de un receiver compatibil HDMI, ci de un receiver cu intrare optică, ce poate decoda semnal DTS.
Bitstream (Audiophile)	Emite numai coloana sonoră Primary (coloana sonoră principală a filmului), astfel încât receiver-ul dvs. să poată decoda fluxul de biți audio.	Vă puteți bucura de sunetul DTS-HD, dacă dispuneți de un receiver HDMI 1.3, cu posibilitate de decodare a semnalului DTS-HD.	Nu veți audia surse audio Secondary şi Effect.	Este alegerea recomandată dacă dispuneți de un receiver HDMI 1.3, cu posibilitate de decodare a semnalului DTS-HD.

configurarea audio

- Dacă aţi selectat o coloană sonoră LPCM de pe un disc, ieşirea va fi setată automat la PCM.
- Asiguraţi-vă că selectaţi ieşirea digitală corespunzătoare, pentru a evita lipsa sunetului sau zgomotul puternic.
- Dacă dispozitivul HDMI (receiver, televizor) nu este compatibil cu formatele comprimate (Dolby Digital, DTS), semnalul audio este transmis ca PCM.
- Semnalele audio Secondary şi Effect nu se vor auzi pe discuri DVD obişnuite.
- Unele discuri Blu-ray nu dispun de surse audio Secondary şi Effect.
- Configurarea ieşirii digitale nu afectează ieşirea audio analogică (L/R) sau pe cea audio HDMI pentru televizorul dvs. Afectează ieşirea optică şi HDMI audio, dacă este conectat la un receiver.
- Când player-ul emite flux de biţi audio HD (Dolby TrueHD or DTS-HD Master Audio) prin mufa optică către un receiver HDMI 1.3, va putea fi audiat numai sunet PCM pe două canale.
- Dacă redaţi fişiere audio MPEG, semnalul audio iese în format PCM indiferent de valorile selectate pentru ieşirea digitală (PCM sau Bitstream).

PCM Down Sampling

- **On** : Selectaţi această opţiune atunci când amplificatorul conectat la player nu este compatibil cu frecvenţa pe 96 KHz. Semnalele de 96 KHz vor fi convertite în 48KHz
- **Off** : Selectaţi această opţiune atunci când amplificatorul conectat la player este compatibil cu frecvenţa pe 96 KHz. Semnalele vor fi transmise fără modificări.



- Chiar şi când PCM Down Sampling este setat pe Off, unele discuri vor transmite doar semnale audio reeşantionate, prin ieşiri digitale optice.

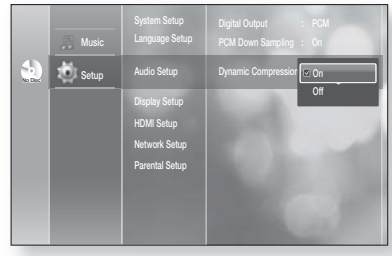
HDMI

- Dacă televizorul dvs. nu este compatibil cu formatele comprimate pe mai multe canale(Dolby Digital, DTS), s-ar putea ca unitate să emită semnal audio PCM redus la 2 canale, chiar dacă setaţi opţiunea Bitstream (fie Re-encode sau Audiophile) în meniul dvs. de configurare.
- Dacă televizorul dvs. nu este compatibil cu frecvenţe de eşantionare PCM mai mari de 48kHz, s-ar putea ca unitate să emită semnal audio PCM redus la 48kHz, chiar dacă setaţi opţiunea "PCM Down Sampling" la "Off".

Dynamic Compression

Această funcţie este activă doar dacă se detectează un semnal Dolby Digital.

- **Off** : Vă puteţi bucura de vizionarea unui film, cu ajutorul standardului Dynamic Range.
- **On** : Atunci când coloanele sonore ale filmelor sunt redate la volum redus sau în difuzoare de capacitate mică, sistemul poate aplica compresia corespunzătoare pentru a mări calitatea conţinutului audio de intensitate joasă şi pentru a regla volumul pasajelor de intensitate mare.



CONFIGURAREA OPȚIUNILOR DE AFIŞARE

Această funcție vă permite să configurați setările ecranului televizorului. Această funcție depinde de tipul discului sau al televizorului. S-ar putea să nu funcționeze pentru anumite discuri sau televizoare.

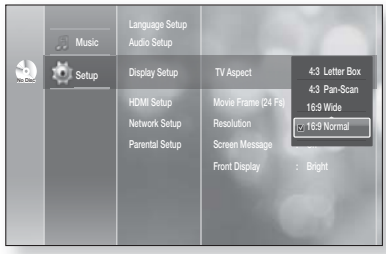
1. Atunci când aparatul este în modul Stop, apăsați pe butonul **MENU**.
2. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea **Setup**, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.
3. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea **Display Setup**, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►. Va apărea meniul de configurare al conexiunii video.
4. Apăsați butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea de afişare dorită din opțiunile de pe paginile următoare.
5. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta elementul de sub-meniu dorit dintr-o opțiune de afişare video, apoi apăsați pe butonul **OK** .
6. Fiecare opțiune video este detaliată mai jos.

▪ Apăsați pe **RETURN** sau pe butonul ◄ pentru a reveni la meniul anterior. Apăsați pe butonul **MENU** (Meniu) pentru a ieşi din meniu.

TV Aspect

În funcție de tipul televizorului pe care-l aveți, puteți regla setarea pentru dimensiunile ecranului (proporția dimensiunilor).

• **4:3 Letter Box :**
Selectați această opțiune dacă doriți să vedeți o proporție a dimensiunilor de 16:9 la redarea Blu-ray/DVD-urilor, chiar dacă televizorul dvs. are un raport al dimensiunilor de 4:3. În partea superioară şi inferioară a ecranului vor apărea două bare negre..



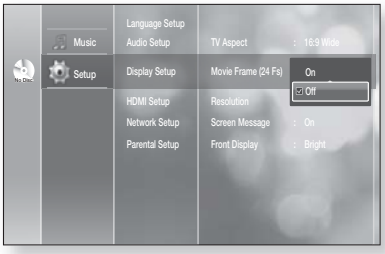
• **4:3 Pan-Scan :**
Selectați dacă doriți să vizualizați formatul video 16:9 de pe Blu-ray Disc/DVD fără barele negre de sus şi de jos, are un raport al dimensiunilor de 4:3. (Marginile din stânga şi din dreapta imaginii vor fi tăiate.).

• **16:9 Wide :**
Puteți vizualiza imaginea completă de 16:9 pe un televizor cu ecran lat.

• **16:9 Normal :**
Anumite filme (sursă 4:3) vor fi redate 4:3 Pillarbox (bare negre pe marginile imaginii), chiar dacă este selectată opțiunea 16:9 normal.

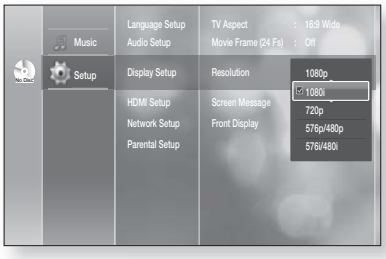
▪ În funcție de tipul discului, este posibil ca unele proporții de dimensiuni să nu fie disponibile.
▪ Dacă selectați o proporție a dimensiunilor diferită față de cea a televizorului dvs., atunci s-ar putea ca imaginea să apară distorsionată.

Movie Frame (24 Fs)



Filmele sunt înregistrate de obicei cu 24 cadre pe secundă. Some Bluray Discurile au capacitatea de a reda la această rată de cadre.
Setarea caracteristicii Movie Frame (24Fs) pe ON vă permite să ajustaţi ieşirea HDMI a playerului Blu-ray la 24 de cadre pe secundă, pentru o calitate a imaginii îmbunătăţită.
Vă puteţi bucura de caracteristica Movie Frame (24Fs) numai dacă aveţi un televizor care acceptă această rată de cadre.
Acest meniu poate fi selectat în moduri de rezoluţie a ieşirii HDMI 1080i sau 1080p.
În funcţie de disc, pot fi incluse două tipuri de surse. Movie material (24 cadre) şi Video material(30 cadre). Când sursa se schimbă între Movie (24 cadre) şi Video (30 cadre), este posibil ca ecranul să clipească pentru câteva secunde.

Resolution



Setează rezoluţia de ieşire a semnalului video Component şi HDMI.

- Numărul din 576i480i, 576p/480p, 720p, 1080p şi 1080i indică numărul de linii video. i şi p indică o scanare întreţesută şi progresivă.
  - 1080p : Afişează 1080 de linii video progresive.
  - 1080i : Afişează 1080 de linii video întreţesute.
  - 720p : Afişează 720 de linii video progresive.
  - 576p/480p : Afişează 576/480 de linii video progressive.
  - 576i/480i : Afişează 576/480 de linii video întreţesute.

Language Setup
TV Aspect : 16:9 Wide
Off
: 1080p
On
Bright
If no pictures are shown after the selection, please wait for 15 seconds. And then, the resolution will be reverted to the previous value automatically.
Would you like to make a selection?
Yes
No

Dacă televizorul conectat nu acceptă cadrul de film sau rezoluţia selectată, veţi vedea următorul mesaj:
Dacă selectaţi **Yes**, iar rezoluţia nu este acceptată, ecranul televizorului va deveni alb. Aşteptaţi 15 secunde şi rezoluţia va reveni automat la valoarea anterioară.

- Dacă ecranul este alb, apăsaţi şi menţineţi butonul ▶▶| de pe partea din faţă a playerului, mai mult de 5 secunde (fără niciun disc introdus). Toate setările sunt restaurate la setările de fabrică. Urmaţi paşii de pe pagina anterioară pentru a accesa fiecare mod şi pentru a selecta Setarea de afişare acceptată de televizorul dvs.
- Când sunt restabilite setările din fabrică, toate datele utilizatorilor stocate vor fi şterse.

❖ Rezoluția în funcție de modul de ieşire

Redarea discurilor Blu-ray

Configurare \ Ieşire	HDMI	Component (Numai HDMI&Comp. conectate/ Comp. conectat)	VIDEO
1080p, Movie Frame(24Fs) oprit	1080p@60F	576i / 480i / 1080i	576i / 480i
1080p/1080i, Movie Frame (24Fs) pornit	1080p@24F	576i / 480i / 1080i	576i / 480i
1080i, Movie Frame (24Fs) oprit	1080i	1080i	576i / 480i
720p	720p	720p	576i / 480i
576p/480p	576p / 480p	576i / 480i / 576p / 480p	576i / 480i
576i/480i	576p / 480p	576i / 480i	576i / 480i

• Redare DVD

Configurare \ Ieşire	HDMI	Component (Numai HDMI&Comp. conectate/ Comp. conectat)	VIDEO
1080p	1080p@60F	576i / 480i / 576p / 480p	576i / 480i
1080i	1080i	576i / 480i / 576p / 480p	576i / 480i
720p	720p	576i / 480i / 576p / 480p	576i / 480i
576p/480p	576p / 480p	576i / 480i / 576p / 480p	576i / 480i
576i/480i	576p / 480p	576i / 480i	576i / 480i

- În modul de redare DVD, dacă mufele HDMI şi Component sunt conectate, dar dvs. vizualizați semnal Component, meniul Display Setup va afişa rezoluția de ieşire 1080p. De fapt, rezoluția este 576i/480i.
- Acest player are caracteristica Detecție automată HDMI. Când playerul este conectat pentru prima dată la un televizor prin HDMI, ieşire playerului va fi setată automat la HDMI.
- Dacă caracteristica Detecție automată HDMI nu funcționează, nu puteți selecta rezoluția 1080p sau Movie Frame (24Fs).
- Discul Blu-ray trebuie să aibă caracteristica 24 cadre pentru a putea utiliza modul Movie Frame (24Fs).

Screen Message

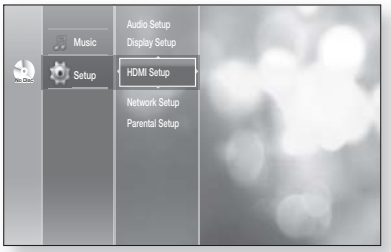
- **On :** Afişează mesajele corespunzătoare modului de operare.
- **Off :** Nu afişează mesajele corespunzătoare modului de operare.

Front Display

- **Automatic :** Afişajul este întunecat în timpul redării şi luminos când unitatea este în mod oprire.
- **Dim :** Selectați această opțiune pentru a întuneca fereastra de afişare.
- **Bright :** Selectați această opțiune pentru a lumina fereastra de afişare.

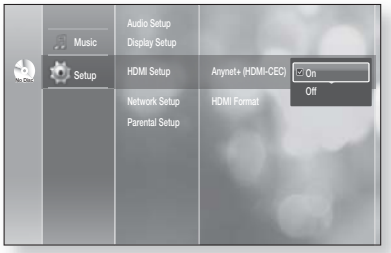
Configurarea HDMI

SETAREA OPȚIUNILOR DE CONFIGURARE HDMI



1. Atunci când aparatul este în modul Stop, apăsați pe butonul **MENU**.
2. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea **Setup**, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.
3. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea **HDMI Setup** apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►. Va apărea meniul de configurare al HDMI.
4. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea de afişare dorită (Anynet sau Format), apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.

Anynet+ (HDMI-CEC) (Numai produse Samsung)



Când HDMI este activat, puteți opera funcția Anynet+.

- **On :** Funcțiile Anynet+ vor funcționa.
- **Off :** Funcția Anynet+ nu va funcționa.

Ce reprezintă Anynet+?

Anynet+ este o funcție convenabilă, care oferă o funcționare a acestei unități, cu alte produse Samsung, conectată cu caracteristica Anynet+.

Puteți porni televizorul Samsung şi Home Theater şi puteți reda discul din această unitate apăsând butonul **PLAY** de pe telecomanda televizorului..

▪ Această funcție nu este disponibilă dacă cablul HDMI nu acceptă CEC.

Pentru a utiliza Anynet+

1. Conectați **Blu-ray Playerul** la un televizor Samsung cu un cablu HDMI. (Consultați paginile 20~21)
2. Setați funcția Anynet+ (HDMI CEC) de pe **Blu-ray Playerul** la "**On**" (Activare).
3. Setați funcția Anynet+ pe televizorul dvs. (Pentru informații suplimentare, consultați manualul de utilizare al televizorului.)

Funcții Anynet+

- Redare cu o singură atingere
  Puteți porni televizorul Samsung şi Home Theater şi puteți reda discul din această unitate apăsând butonul **PLAY** de pe telecomanda televizorului..
- Vizualizare cu o singură atingere
  Selectați „Watching Blu-ray" sau „Connected to a Blu-ray player" (în funcție de meniul televizorului) din meniul Anynet+ al televizorului. Playerul Blu-ray se va porni automat, iar televizorul va trece pe modul HDMI.
- Legătură telecomandă
  Puteți opera acest player cu telecomanda televizorului Samsung.
- Butoane disponibile pe telecomanda televizorului Samsung:Aceste butoane funcționează la fel ca cele de pe telecomanda disc player-ului Blu-ray.
  - Butoanele de redare : ⏮ ⏹ ▶ ⏸ ⏭
  - Butoane operații de meniu : ◀ ▶ ▲ ▼ ↵ ↩
  - Butoane numerice : 0 ~ 9
  - Butoane pentru culori : A B C D

Meniul TV Anynet+

Când apăsați butonul Anynet+ de pe telecomanda televizorului Samsung, va fi afişat următorul ecran (OSD).

- Meniul Blu-ray Player
  - Când redați un film : afişează meniul discului (la fel ca butonul **DISC MENU** de pe telecomanda playerului Blu-ray)
  - În modul Oprit : afişează meniul SETUP (la fel ca butonul **MENU** de pe telecomanda playerului Blu-ray)

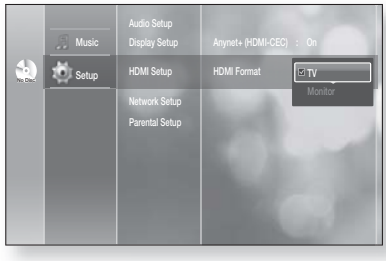
- Meniul Blu-ray Player Operation
  - Când redați un DVD VIDEO, DVD-RW/-R, BD-ROM : afişează INFO OSD (la fel ca butonul **INFO** de pe telecomanda playerului)

■ Aceste meniuri variază în funcție de televizor.

HDMI Format

Puteți optimiza ieşirea HDMI pentru conectarea la un televizor sau la un monitor.

- **TV** : Selectați această opțiune dacă ați conectat playerul la un televizor prin HDMI.
- **Monitor** : Selectați această opțiune dacă ați conectat playerul la un monitor prin HDMI.
  Dacă playerul este conectat la un televizor, opțiunea Monitor nu este disponibilă.



■ Televizorul sau monitorul trebuie să fie conectate la player înainte de a selecta această opțiune.

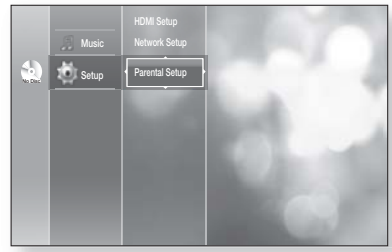
configurarea controalelor parentale

CONFIGURAREA FUNCȚIEI DE CONTROL PARENTAL

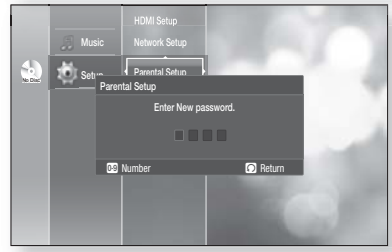
Funcția Parental Lock funcționează împreună cu Blu-ray/DVD-urile cărora li s-a atribuit un nivel de evaluare care vă permite să controlați tipurile de Blu-ray/DVD-uri vizionate de membrii familiei dvs. Pe un disc există până la 8 niveluri de evaluare.

BD-ROM DVD-VIDEO

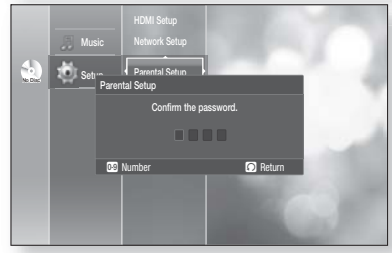
1. Atunci când aparatul este în modul Stop, apăsați pe butonul **MENU**.
2. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea **Setup**, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.



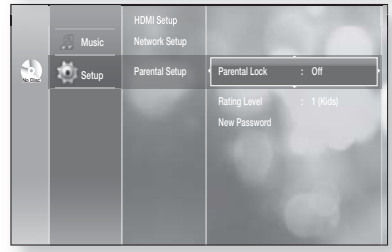
3. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea **Parental Setup** apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►. Când utilizați Disc Playerul Blu-ray prima dată, va fi afișat mesajul “Enter the Password”.



4. Introduceți parola din 4 cifre, utilizând butoanele numerice de pe telecomandă.
   Va apărea mesajul ‘Confirm the password’.
   Introduceți din nou parola.



5. Apăsați butonul **OK** sau ► pentru a selecta **Parental Lock**.



6. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea **On** sau **Off**, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.

▪ Apăsați pe **RETURN** sau pe butonul ◄ pentru a reveni la meniul anterior. Apăsați pe butonul **MENU** pentru a ieşi din meniu.

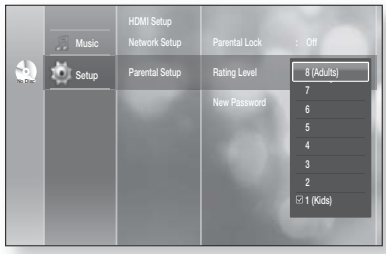
Dacă ați uitat parola

1. Scoateți discul.
2. Apăsați şi mențineți apăsat timp de 5 secunde butonul ▶▶I de pe panoul frontal.
   • Toate setările vor reveni la configurația din fabrică.

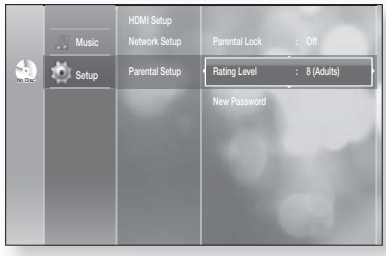
▪ Când sunt restabilite setările din fabrică, toate datele utilizatorilor stocate vor fi şterse.

Setarea nivelului de evaluare

1. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea **Rating Level**, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.

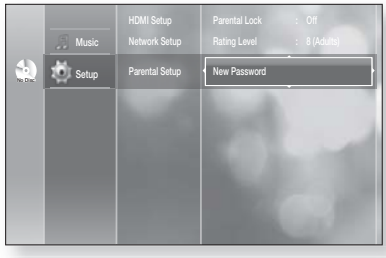


2. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta nivelul de evaluare dorit, şi apoi apăsați butonul **OK**. De exemplu, dacă selectați nivelul maxim 6, nu vor fi redate discurile de nivel 7 şi 8.
Un număr mai mare indică faptul că programul este destinat doar vizionării de către persoanele adulte.
Nivelul 1 este cel mai restrictiv, iar nivelul 8 cel mai puțin restrictiv.

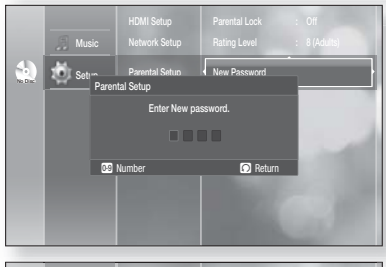


Schimbarea parolei

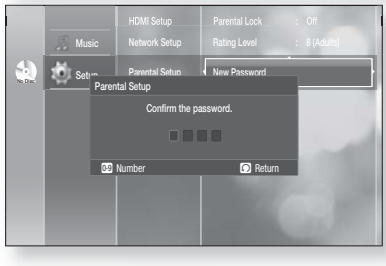
1. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea **New Password**, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.



2. Introduceți parola din 4 cifre, utilizând butoanele numerice de pe telecomandă. Mesajul „Enter New Password” va fi afişat.



3. Introduceți din nou parola, utilizând butoanele numerice de pe telecomandă.

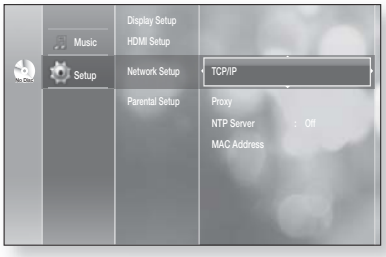


configurarea rețelei

Vă puteți actualiza player-ul prin intermediul server-ului Samsung.
Urmați paşii de mai jos pentru a vă asigura că ați conectat player-ul corect la Internet.
Pentru informații despre setarea corectă, verificați setările de rețea ale calculatorului sau contactați furnizorul de servicii Internet.

SETAREA TCP/IP

1. Atunci când aparatul este în modul Stop/No Disc, apăsați pe butonul **MENU**.
2. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea **Setup**, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.
3. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea **Network Setup**, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.
4. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea **TCP/IP**, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.
5. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea **DHCP**, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.



Display Setup
TCP/IP
DHCP : On
IP Address : 000 . 000 . 000 . 000
Subnet Mask : 255 . 255 . 255 . 000
Gateway : 000 . 000 . 000 . 000
DNS : Automatic
Primary DNS : 000 . 000 . 000 . 000
Secondary DNS : 000 . 000 . 000 . 000
Save
Cancel
Select
Return
Off

- Dacă DHCP este setat la On, nu puteți selecta IP Address, Subnet Mask sau Gateway.
- Dacă DNS este setat pe Automatic, nu puteți selecta Primary/ Secondary DNS.

6. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta elementul dorit, apoi apăsați pe butonul **OK**.

- Dacă DHCP este setat la Off şi DNS este setat la Manual, introduceți setările pentru IP Address, Subnet Mask, Gateway şi Primary DNS (Secondary DNS este opțional).

HDMI Setup
TCP/IP
DHCP : Off
IP Address : 000 . 000 . 000 . 000
Subnet Mask : 255 . 255 . 255 . 000
Gateway : 000 . 000 . 000 . 000
DNS : Manual
Primary DNS : 000 . 000 . 000 . 000
Secondary DNS : 000 . 000 . 000 . 000
Save
Cancel
Select
Return
Off

Setare disponibilă

- Dacă DHCP este setat la On şi DNS la Manual, introduceți setarea pentru Primary DNS (Secondary DNS este opțional).

HDMI Setup
TCP/IP
DHCP : On
IP Address : 000 . 000 . 000 . 000
Subnet Mask : 255 . 255 . 255 . 000
Gateway : 000 . 000 . 000 . 000
DNS : Manual
Primary DNS : 000 . 000 . 000 . 000
Secondary DNS : 000 . 000 . 000 . 000
Save
Cancel
Select
Return
Off

Setare indisponibilă

Setare disponibilă

- Dacă DHCP este setat la On şi DNS la Automatic, nu mai aveți nevoie de setări suplimentare.

HDMI Setup
TCP/IP
DHCP : On
IP Address : 000 . 000 . 000 . 000
Subnet Mask : 255 . 255 . 255 . 000
Gateway : 000 . 000 . 000 . 000
DNS : Automatic
Primary DNS : 000 . 000 . 000 . 000
Secondary DNS : 000 . 000 . 000 . 000
Save
Cancel
Select
Return
Off

Setare indisponibilă

- Când selectați un element, utilizați butoanele numerice şi butoanele ▲▼◄►.
- Dacă setările automate nu funcționează, atunci clientul ar trebui să apeleze furnizorul de servicii Internet.

7. Când ați terminat, utilizați butoanele ▲▼ pentru a selecta Save, apoi apăsați pe butonul **OK**.
8. Dacă nu doriți să salvați setările, utilizați butoanele ▲▼◄► pentru a selecta Cancel, şi apoi apăsați butonul OK.

- Adresa IP utilizată în acest manual este doar pentru scopuri ilustrative. Trebuie să consultați setările de rețea pentru adresa IP efectivă.
- Pentru a obține setările pentru adresa IP, masca de subrețea, gateway şi DNS principal, consultați setările de rețea ale calculatorului sau contactați furnizorul dvs. de servicii Internet.

SETAREA PROXY

Un server proxy soluționează cererile transmițându-le către alte servere.
Dacă trebuie să configurați setarea proxy, introduceți setările specificate de furnizorul de servicii Internet.
Pentru configurare, urmați paşii 1-3 din ”Setare TCP/IP” de la pagina 44.

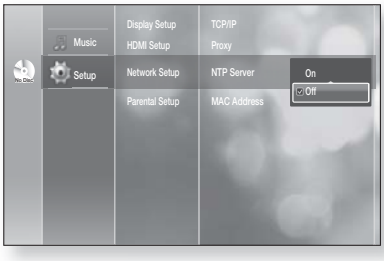
4. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta **Proxy**, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.
   - **Server**
   - **Port**
   - **User**
   - **Password**

- Pentru informații suplimentare, contactați furnizorul de servicii internet.

SETAREA PENTRU SERVER-UL NTP (UTILIZATĂ PENTRU OBȚINEREA INFORMAȚIILOR REFERITOARE LA ORĂ DE PE SERVER-UL NTP)

Pentru configurare, urmați paşii 1-3 din ”Setare TCP/IP” de la pagina 44.

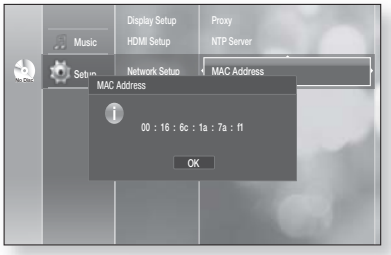
4. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta **NTP** Server, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.
   - **On** : player-ul se conectează automat la serverul de Internet pentru a ajusta setările orei.
   - **Off** : player-ul nu se conectează la serverul de Internet pentru ajustarea setărilor orei



MAC ADDRESS

Afişează adresa MAC a player-ului.
Adresa MAC (adresă Media Access Control) este un element de identificare unic, ataşat la majoritatea adaptoarelor de rețea. Este o adresă cu rol de nume pentru un anumit adaptor de rețea. Aceasta nu poate fi schimbată.

1. Atunci când aparatul este în modul Stop/No Disc, apăsați pe butonul **MENU**.
2. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea **Setup**, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.
3. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea **Network Setup**, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.
4. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea **Mac Address**, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.
   Este afişată adresa MAC.



- Samsung nu este responsabil pentru defecțiunile sau încetarea funcționării datorate unei eşuări a conexiunii Internet sau unei erori de comunicare. Samsung nu va fi responsabil nici pentru erori ale conexiunii Internet a utilizatorului.
- Ar putea fi posibil să nu puteți accesa anumite servicii Internet, în funcție de restricțiile impuse de furnizorul dvs. de servicii Internet.
- Plățile corelate cu utilizarea conexiunii Internet sunt exclusiv responsabilitatea dvs.
- Pentru utilizarea serviciului DSL este necesar un model DSL. Este posibil să fie necesar să stabiliți un acord cu ISP cu privire la numărul de dispozitive conectate simultan la Internet. Pe baza acestui acord, s-ar putea ca PC-ul şi disc player-ul Blu-ray să nu poată utiliza rețeaua simultan.
- Este posibil să nu vi se permită utilizarea unui router.

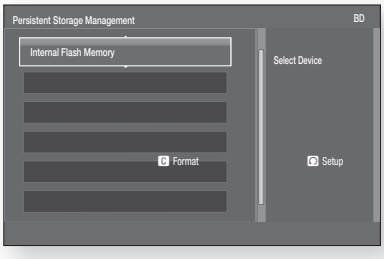
administrarea memoriei pentru stocare permanentă

Memoria pentru stocare permanentă (memorie flash internă) este o memorie încorporată în player, pentru stocarea conținutului discului Blu-ray. Redarea conținutului din memoria permanentă depinde de disc.

ADMINISTRAREA DISPOZITIVULUI DE SISTEM

Puteți administra datele de utilizator salvate în memoria pentru stocare permanentă.

1. Atunci când aparatul este în modul Stop/No Disc, apăsați pe butonul **MENU**.
2. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea **Setup**, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.
3. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta **System Setup**, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.
4. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta **Persistent Storage Management**, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.
5. Apăsați butoanele ▲▼ pentru a accesa subdirectorul şi apoi apăsați pe **OK** sau butonul ►.

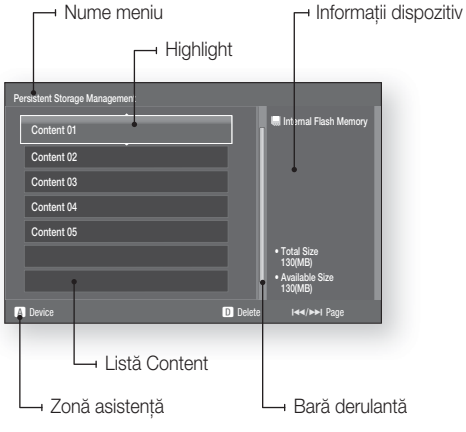


- Pentru a şterge un director Content -

Utilizați butonul ▲▼ pentru a selecta un director pe care doriți să îl ştergeți şi apoi apăsați butonul **ALBASTRU(D)**.

Descrierea informațiilor referitoare la dispozitiv (stocare) disponibile pe player

- Total Size : Dimensiunea totală a dispozitivului (stocare).
- Available Size : Dimensiunea disponibilă pe dispozitiv (stocare).



- În majoritatea cazurilor, directorul Contents stochează fişierele corelate cu fiecare titlu. (Aceste directoare conțin fişiere descărcate de pe disc)
- Apăsați butonul **ROŞU (A)** din lista Content pentru a vă deplasa în sus, la directorul părinte.
- Informațiile despre capacitatea de memorie a dispozitivului sunt prezentate în partea dreaptă a listei de conținut.

upgrade sistem

Este posibil ca Samsung să ofere ugpgrade pentru firmwareul playerului Blu-ray. Pentru a upgrada acest firmware trebuie să :

1. Vizitați samsung.com şi accesați pagina ‘SUPPORT’ pentru a descărca cea mai nouă versiune de firmware. Puteți utiliza un CD sau o unitate Flash USB pentru a realiza upgrade-ul de firmware. Upgrade-urile de software efectuate utilizând mufa USB Host acceptă numai unități flash USB.

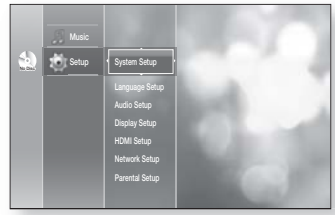
   sau
2. Conectați mufa LAN a acestui player la mufa LAN de pe modem (consultați pagina 28) şi urmați paşii de mai jos.

UPGRADE FIRMWARE

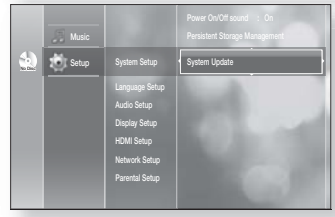
1. Atunci când aparatul este în modul Stop/No Disc, apăsați pe butonul **MENU**.

2. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea **Setup**, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.

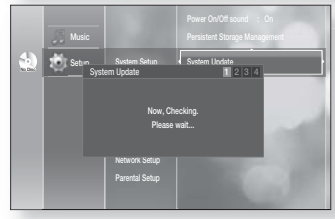
3. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea **System Setup**, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.



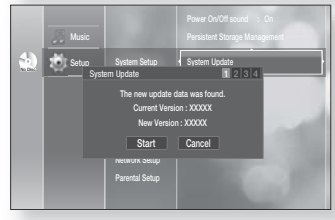
4. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea **System Update**, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.



5. Player-ul va verifica automat starea conexiunii prin cablu sau la rețea. Va fi afişată fereastra pentru verificarea conexiunii.

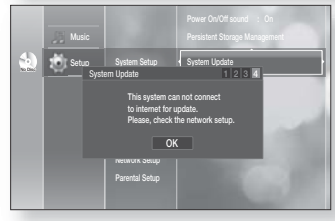


■ Dacă procesul de upgrade este posibil : Veți vedea informații despre versiunile curente şi noi ale firwareului, în caseta de mesaje.



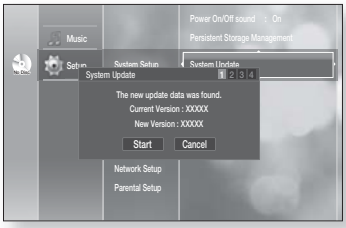
■ Dacă procesul de upgrade nu este posibil : Veți vedea următoarea descriere în caseta de mesaje.

- Dacă nu ați conectat cablul :
  “Ethernet cable is not connected. Please, check the Ethernet cable”
- Dacă a picat conexiunea rețelei :
  “This system can not connected to internet for update. Please, check the network setup”
- Dacă nu este disponibilă nicio versiune mai nouă (versiunea cea mai nouă a fost deja instalată) :
  "The latest version of the firmware is already installed. There is no need to update."

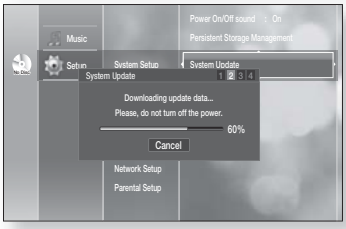


- Dacă este un disc în player :
  "Please maintain "No Disc" state for network update."
  Acest mesaj indică faptul că trebuie să scoateți toate discurile din unitate înainte de a efectua o actualizare.
- Dacă server-ul nu este disponibil:
  “Update Server is under maintenance. Please try again later.”

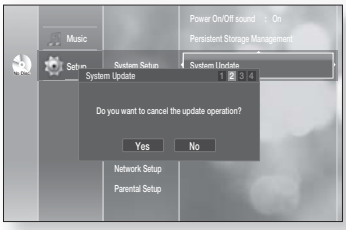
6. Pentru a efectua upgradeul sistemului, apăsați butoanele ◄► pentru a selecta **Start** şi apoi apăsați butonul **OK** .



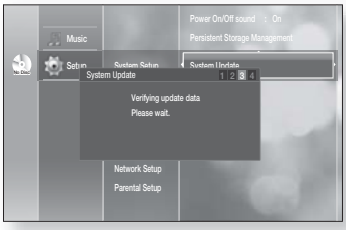
7. Începe actualizarea sistemului.



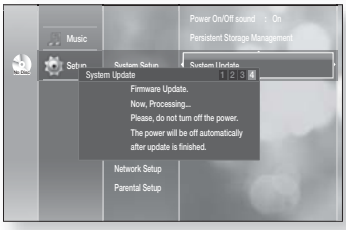
8. Dacă selectați Cancel în timpul procesului de descărcare, vi se va solicita să confirmați selecția într-o casetă de mesaj. Dacă doriți să anulați descărcarea, selectați **Yes** şi apăsați butonul **OK**.



9. Va începe verificarea. La finalizarea descărcării, procesul de actualizare a firmware-ului va începe automat.



10. La finalizarea instalării, player-ul se va opri automat după 5 secunde.
La următoarea pornire a sistemului, toate setările vor reveni la valorile din fabrică şi veți vizualiza fereastra pentru selectarea limbii.



- Dacă vreți să anulați procesul de upgrade în timp ce se descarcă datele, apăsați butonul OK.
  Veți vedea un mesaj de confirmare.
  Selectând "**Yes**" veți opri procesul de upgrade şi selectând "N**o**" veți continua procesul de upgrade.
- Când procesul de upgrade al sistemului s-a încheiat, verificați detaliile de firmware din meniul System Upgrade.
- Nu opriți player-ul în timpul procesului de upgrade al sistemului, deoarece player-ul se poate defecta.
- Upgrade-urile de software efectuate utilizând mufa USB Host acceptă numai unități flash USB.
  Nu este garantată funcționarea altor dispozitive USB (de ex. MP3 player).
- Pentru ca procesul de upgrade să fie efectuat în mod corespunzător, pe unitatea flash USB trebuie să existe un singur fişier de upgrade pentru firmware.
- Unitățile flash USB de dimensiuni mari nu pot fi conectate simultan cu un cablu HDMI sau LAN.

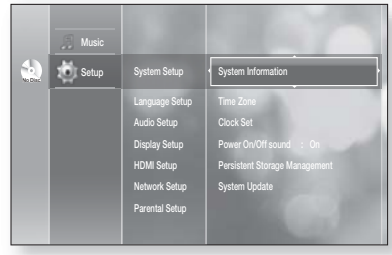
upgrade sistem

INFORMAȚII SISTEM

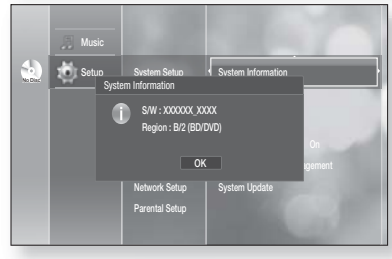
Când procesul de upgrade al firmwareului s-a încheiat, verificați detalii de firmware urmând paşii de mai jos.

1. Atunci când aparatul este în modul Stop/No Disc, apăsați pe butonul **MENU**.
2. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea **Setup**, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.
3. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea **System Setup**, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.

4. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea **System Information**, apoi apăsați pe **OK** sau pe butonul ►.
   Puteți vedea informații detaliate despre firmwareul actual.



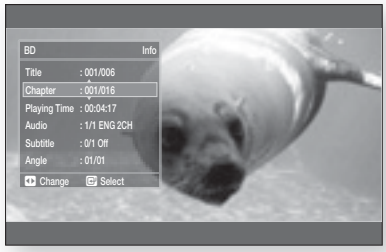
5. Apăsați pe butonul **OK** pentru a selecta **OK**.
   Va apărea meniul System Setup.



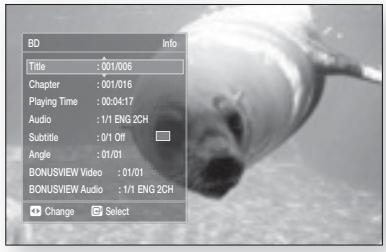
UTILIZAREA FUNCȚIEI DISPLAY

BD-ROM BD-RE BD-R DVD-VIDEO DVD+RW DVD-R

1. În timpul redării, apăsați pe butonul **INFO** de pe telecomandă.
   - Dacă titlul curent de pe un disc Blu-ray are caracteristica BONUSVIEW, apăsați pe butonul INFO din secțiunea BONUSVIEW pentru a afişa informațiile referitoare la BONUSVIEW.
2. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta elementul dorit.
3. Apăsați pe butoanele ◄► pentru a efectua configurarea dorită şi apoi apăsați pe butonul **OK**.
   - Puteți utiliza butoanele numerice de pe telecomandă pentru a accesa direct un titlu, un capitol sau pentru a iniția redarea din locul dorit.
4. Pentru a ieşi din ecran, apăsați din nou pe butonul **INFO**.



<Meniul INFO pentru secțiunea BONUSVIEW>



- Dacă redați materiale din meniul Info, este posibil ca unele funcții să nu fie activate, în funcție de disc.
- Title : Pentru a accesa titlul dorit, dacă discul conține mai multe titluri. De exemplu, dacă Blu-ray/DVD-ul conține mai multe filme, fiecare film va fi identificat ca un titlu.
- Chapter: Majoritatea discurilor Blu-ray Disc/DVD sunt înregistrate pe capitole, pentru a vă permite să găsiți rapid un anumit pasaj.
- Audio : Se referă la limba coloanei sonore a filmului. Un disc Blu-ray poate conține până la 32 de limbi audio, iar un DVD până la 8.
- Playing Time : Permite redarea filmului din locul dorit. Puteți introduce timpul inițial ca punct de referință. Funcția Căutare timp nu funcționează pe anumite discuri.
- Subtitle : Se referă la limbile de subtitrare disponibile pe disc. Veți putea să selectați limbile de subtitrare dorite sau, dacă doriți, le puteți dezactiva de pe ecran. Un disc Blu-ray poate conține până la 255 de limbi de subtitrare, iar un DVD până la 32.
- Angle : Dacă un disc Blu-ray/DVD conține mai multe unghiuri pentru o anumită scenă, puteți selecta funcția ANGLE.
- BONUSVIEW Video/ BONUSVIEW Audio : Puteți stabili setări BONUSVIEW Video sau BONUSVIEW Audio dacă titlul curent de pe un disc Blu-ray Disc apare în secțiunea BONUSVIEW. Opțiunile BONUSVIEW Video / BONUSVIEW Audio vor fi dezactivate în cazul unui disc Blu-ray care nu acceptă caracteristica BONUSVIEW.

UTILIZAREA MENIULUI DISCULUI ŞI A MENIULUI POPUP/TITLE

Utilizarea meniului discului

BD-ROM DVD-VIDEO

1. În timpul redării, apăsați pe butonul **DISC MENIU** de pe telecomandă.
2. Apăsați pe butoanele ▲▼◄► pentru a efectua configurarea dorită şi apoi apăsați pe butonul ► sau **OK**.
   • Elementele meniului discului variază în funcție de disc.

▪ În funcție de tipul discului, este posibil ca meniul discului să nu fie disponibil.

Utilizarea meniului Title

DVD-VIDEO

1. În timpul redării, apăsați pe butonul **TITLE MENIU** de pe telecomandă.
2. Apăsați pe butoanele ▲▼◄► pentru a selecta elementul dorit, apoi apăsați pe butonul ► sau pe **OK**.
   • Elementele meniului Title variază în funcție de disc.

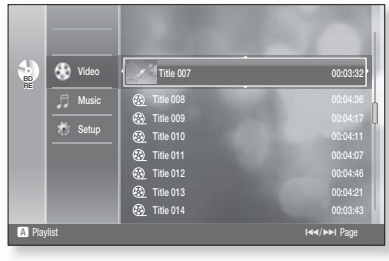
▪ În funcție de tipul discului, este posibil ca meniul Title să nu fie disponibil.

▪ Title Menu va fi afişat doar dacă discul conține cel puțin două titluri.

Redarea listei de titluri

BD-RE BD-R

1. Atunci când aparatul este în modul **Stop**/Redare, apăsați pe butonul **DISC MENU** sau **TITLE MENU**.
2. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta intrarea pe care doriți să o redați din lista de titluri, apoi apăsați pe butonul ► sau pe **OK**.
   Va fi redat(ă) intrarea selectată (titlul selectat).

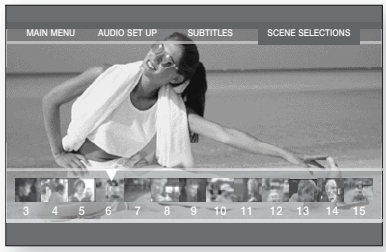


- Pentru a accesa lista de redare -
Pentru a accesa lista de redare, apăsați pe butonul **ROŞU**(**A**)

Utilizarea meniului Popup

BD-ROM

1. În timpul redării, apăsați pe butonul **POPUP MENU** de pe telecomandă.
2. Apăsați butoanele ▲▼◄► sau butonul **OK** pentru a selecta elementul de meniu dorit.
   - Opțiunile de setare ale meniului Popup variază în funcție de disc.



▪ În funcție de tipul discului, este posibil ca meniul Popup să nu fie disponibil.

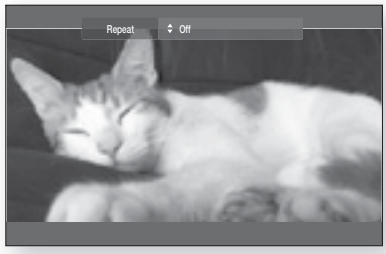
REPETARE REDARE

Repetați capitolul sau titlul actual.

Repetarea redării

BD-ROM BD-RE BD-R DVD-VIDEO DVD+RW DVD-R

1. În timpul redării, apăsați pe butonul **REPEAT** de pe telecomandă. Apare ecranul Repeat.



2. Apăsați butoanele ▲▼ pentru a selecta **Chapter** sau **Title**.
   - Repetițiile Blu-ray/DVD sunt redate după capitol sau titlu.
3. Pentru a reveni la modul normal de redare, apăsați din nou pe butonul **REPEAT**, apoi apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea Off.

▪ În funcție de tipul discului, este posibil ca meniul Repeat să nu fie disponibil.

Utilizarea funcției Repetare A-B

BD-ROM BD-RE BD-R DVD-VIDEO DVD+RW DVD-R

1. În timpul redării apăsați pe butonul REPEAT A-B de pe telecomandă.
2. Apăsați pe butonul **REPEAT A-B** în punctul inițial de repetare a redării (A).
3. Apăsați pe butonul **REPEAT A-B** în punctul de oprire a repetării redării (B).
4. Pentru a reveni la modul de redare la viteză normală, apăsați pe butonul **CANCEL**.

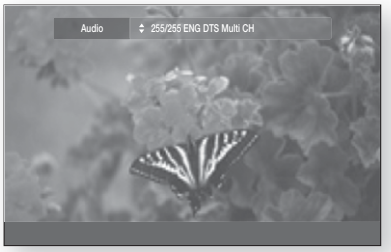
▪ Punctul B nu poate fi setat decât după ce au trecut 5 secunde de redare de la punctul A.

SELECTAREA LIMBII AUDIO

ANYKEY JPEG USB DVD-VIDEO

Puteți selecta rapid şi uşor limba de dublare dorită, de la butonul **AUDIO**.

Utilizarea butonului AUDIO



1. Apăsați pe butonul **AUDIO** în timpul redării. Sursa audio se modifică dacă apăsați butonul în mod repetat.
- Limbile pentru dublare sunt afişate sub formă de abrevieri.

2. Pentru a elimina pictograma **AUDIO** de pe ecran, apăsați pe butonul **CANCEL** sau **RETURN**.

Utilizarea butonului INFO

1. În timpul redării, apăsați pe butonul **INFO** de pe telecomandă.
2. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea Subtitle.
3. Apăsați butoanele ◄► de pe telecomandă pentru a selecta dublarea dorită.

- Această funcție depinde de limbile pentru dublare codate pe disc şi este posibil să nu poată fi activată.
- Un disc Blu-ray poate conține până la 32 de limbi audio, iar un DVD până la 8.
- În funcție de tipul discului, puteți utiliza butonul Audio pentru a modifica coloana sonoră audio şi limba de dublare.
  Unele discuri Blu-ray permit selectarea unei coloane sonore pe mai multe canale LPCM sau Dolby Digital pentru coloanele sonore în limba engleză.
- În cazul în care discul Blu-ray are o secțiune BONUSVIEW, vor fi afişate, de asemenea, informații despre modurile primar / secundar.
  Utilizați butonul ◄► pentru a comuta între modurile audio principal şi secundar.
- Indicatorul ◄► nu va fi afişat pe ecran dacă secțiunea BONUSVIEW nu conține setări audio BONUSVIEW.

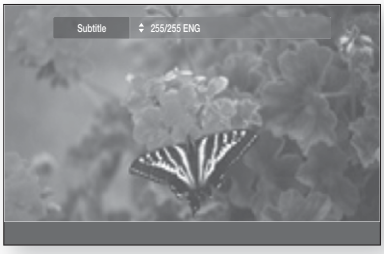
SELECTAREA LIMBII SUBTITRĂRII

Puteți selecta rapid şi uşor limba de subtitrare dorită, de la butonul **SUBTITLE**.

Utilizarea butonului SUBTITLE

BD-ROM DVD-VIDEO

1. Apăsați pe butonul **SUBTITLE**. Subtitrarea se modifică dacă apăsați butonul în mod repetat. Limbile de subtitrare sunt afişate sub formă de abrevieri.



2. Pentru a elimina pictograma **SUBTITLE** de pe ecran, apăsați pe butonul **CANCEL** sau **RETURN**.

Utilizarea butonului INFO

1. În timpul redării, apăsați pe butonul **INFO** de pe telecomandă.
2. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea Subtitle.
3. Apăsați butoanele ◄► de pe telecomandă pentru a selecta limba de subtitrare dorită.

- În funcție de formatul utilizat (disc Blu-ray/DVD) puteți schimba subtitrarea din meniul discului.
- Această funcție depinde de subtitrările codate pe disc şi este posibil să nu poată fi activată pe toate discurile Blu-ray/DVD.
- Un disc Blu-ray poate conține până la 255 de limbi de subtitrare, iar un DVD până la 32.
- În cazul în care discul Blu-ray are o secțiune BONUSVIEW, vor fi afişate, de asemenea, informații despre modurile primar / secundar.
- Această funcție modifică simultan subtitrarea primară şi secundară.
- Numărul de subtitrări este dat de suma celor principale şi secundare.

MODIFICAREA UNGHIULUI CAMEREI

Dacă un disc Blu-ray/DVD conține mai multe unghiuri pentru o anumită scenă, puteți selecta funcția **ANGLE**.

Utilizarea funcției ANGLE

BD-ROM DVD-VIDEO

1. În timpul redării, apăsați pe butonul **INFO** de pe telecomandă.

2. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea **Angle**.

3. Apăsați pe butoanele ◄► sau utilizați butoanele numerice de pe telecomandă, pentru a selecta unghiul dorit.

- Dacă discul conține un singur unghi, funcția nu va putea fi activată. În prezent, numărul discurilor care acceptă această funcție este foarte mic.
- În funcție de tipul discului, este posibil ca aceste funcții să nu poată fi activate.

SETĂRILE BONUSVIEW

Dacă discul Blu-ray curent conține funcția BONUSVIEW, puteți utiliza butonul BONUSVIEW pentru a seta BONUSVIEW la On sau Off.

Utilizarea butonului BONUSVIEW

BD-ROM

1. Dacă titlul curent de pe un disc Blu-ray conține caracteristica BONUSVIEW, veți vizualiza pictograma BONUSVIEW în secțiunea BONUSVIEW de pe ecranul de redare.
2. La fiecare apăsare a butonului BONUSVIEW, player-ul va comuta între BONUSVIEW On şi BONUSVIEW Off.

- Puteți schimba setările detaliate ale caracteristicii BONUSVIEW din meniul INFO.
- În cazul în care schimbați setarea BONUSVIEW Video, BONUSVIEW Audio se va modifica automat în funcție de aceasta.
- Dacă discul Blu-ray acceptă numai BONUSVIEW Audio, puteți să apăsați butonul BONUSVIEW pentru a activa sau a dezactiva modul audio secundar.

UTILIZAREA FUNCȚIEI BOOKMARK

Această funcție vă permite să marcați secțiuni ale unui DVD, astfel încât le puteți găsi rapid mai târziu.

Utilizarea butonului MARKER

BD-ROM BD-RE BD-R DVD-VIDEO DVD-RW DVD-R

1. În timpul redării, apăsați pe butonul **MARKER** de pe telecomandă.
Va apărea ecranul Semn de carte.

2. Apăsați pe butonul **OK** atunci când ați găsit scena dorită.
Scena selectată va fi stocată.

3. Pentru a marca o altă secțiune, apăsați pe butoanele ◄► pentru a vă deplasa la poziția următoare.

4. Apăsați din nou pe butonul OK atunci când ați găsit scena dorită.
Scena va fi stocată în poziția selectată şi vor fi afişate informații despre ora la care ați pus semnul de carte.
- Repetați pasul de mai sus pentru a marca şi alte poziții.
- Puteți marca un număr maxim de 8 scene.

■ Atunci când deschideți şi închideți sertarul pentru discuri, informațiile privind semnele de carte se şterg.

vizionarea unui film

Redarea unui semn de carte

1. În timpul redării, apăsați pe butonul **MARKER** de pe telecomandă.

2. Apăsați pe butoanele ◄► pentru a selecta o scenă marcată.

3. Apăsați pe **OK** sau pe butonul **PLAY**(▶) pentru a inițializa redarea din locul scenei selectate.

Ştergerea unui semn de carte

1. În timpul redării, apăsați pe butonul **MARKER** de pe telecomandă.

2. Apăsați pe butoanele ◄► pentru a selecta o scenă marcată.

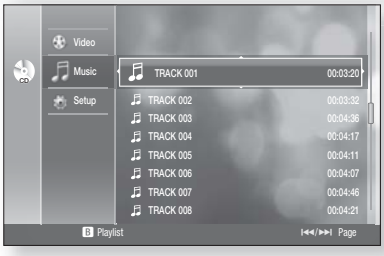
3. Apăsați pe butonul **ROŞU**(**A**) pentru a şterge semnul de carte selectat.

REDAREA UNUI CD AUDIO (CD-DA)

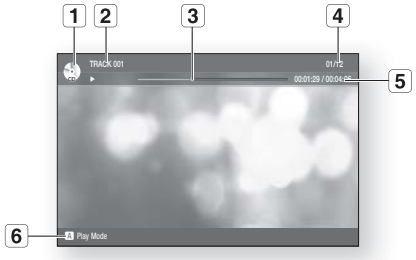
1. Introduceți un CD audio (CD-DA) în sertarul pentru discuri. Pentru un CD audio, primul track va fi redat automat.

2. Pentru a trece la Music List, apăsați butonul **STOP** sau **RETURN**.
Ecranul Listă muzică este afişat pe ecranul televizorului.

3. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta pista pe care doriți să o audiați, apoi apăsați pe butonul **OK**.

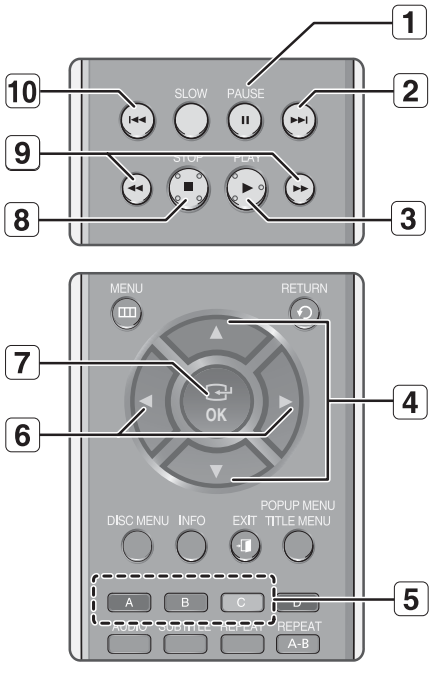


ELEMENTE ECRAN CD AUDIO (CD-DA)



1	Afişează tipul suportului.
2	Pista (melodia) curentă Afişează numărul pistei în curs de redare.
3	Bară stare redare.
4	Afişează indexul de redare curent, numărul total de piste.
5	Timpul curent/total de redare.
6	Afişează butoanele Culoare disponibile.(consultați pagina următoare pentru utilizarea butoanelor Culoare).

BUTOANE PE TELECOMANDĂ UTILIZATE PENTRU CD AUDIOREDARE DISC (CD-DA)



1. Butonul **PAUSE** (Ⓘ): Opreşte temporar redarea.
2. Butonul **SKIP** (⏭): În timpul redării, redă următoarea pistă. Trece la următoarea pagină din Music List sau din Playlist.
3. Butonul **PLAY** (▶): Redă pista selectată actual.
4. butoanele ▲▼ : Selectați o pistă (melodie) sau un folder din Music List sau Playlist.
5. Butoanele **Culoare** : ROŞU (A), VERDE (B), GALBEN (C)
   - Butonul ROŞU (A): Selectează Modul Redare în timpul redării.
   - Butonul VERDE (B): Accesați lista de redare din lista cu muzică sau accesați lista cu muzică din lista de redare.
   - Butonul GALBEN (C): Redare Playlist.
6. butoanele ◄►
   ► : Redă piese dorită, în funcție de poziția curentă.
   ◄ : Revine la meniu.
7. Butonul **OK** : Redă pista (melodia) selectată.
8. Butonul **STOP** (■) : Opreşte pista (melodia) redată.
9. Apăsați pe butoanele(⏮⏭) : Redarea rapidă
10. Butonul **SKIP** (⏮) : Dacă ați apăsat pe acest buton după trei secunde de redare, pista curentă va fi redată de la început. Dar, dacă ați apăsat pe acest buton în mai puțin de trei secunde după inițializarea redării, va fi redată pista anterioară.
    Utilizat, de asemenea pentru a trece la pagina următoarea din lista cu muzică sau din lista de redare.

REPETARE CD AUDIO (CD-DA)

În timpul redării, apăsați de mai multe ori pe butonul **REPEAT** sau **ROŞU (A)** pentru a selecta modul de repetare dorit.

Normală → 🔁 → 🔁ALL → 🔁R

- **Redarea normală** : Pistele de pe disc sunt redate în ordinea în care au fost înregistrate.
- **🔁Repetare pistă**
- **🔁R Aleator**
  Opțiunea Aleator vă permite să redați pistele de pe disc în ordine aleatorie.
- **🔁ALL Repetare Toate :** Toate pistele sunt repetate.

- Pentru a reveni la modul normal de redare -

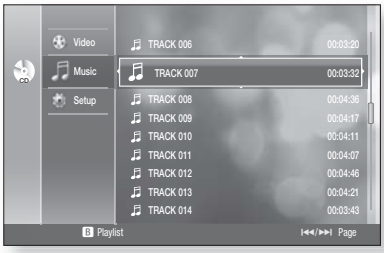
Apăsați butonul **REPEAT** sau **ROŞU (A)** în mod repetat pentru a reveni la redarea normală.

Playlist (Listă de redare)

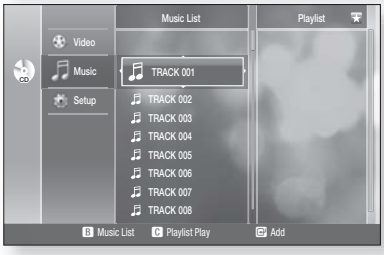
Puteți crea o listă de redare cu până la 99 de piste.

1. Introduceți un CD audio (CD-DA) în sertarul pentru discuri. Pentru un CD audio, prima melodie va fi redată automat.

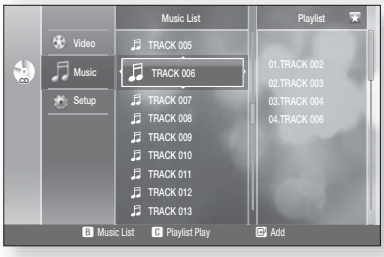
2. Pentru a trece la lista cu muzică, apăsați butonul **STOP** sau **RETURN**.
Va apărea ecranul Listă muzică.



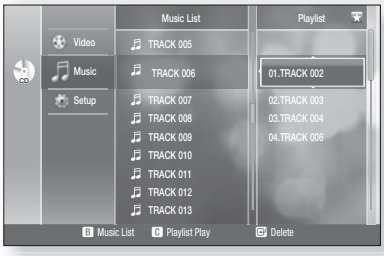
3. Apăsați pe butonul **VERDE (B)**.



4. Apăsați butoanele ▲▼ pentru a selecta o pistă, apoi apăsați butonul **OK** pentru a o adăuga la Playlist. Repetați această procedură pentru a adăuga piste suplimentare.



5. Dacă există o pistă pe care nu o doriți în lista de redare, apăsați butoanele ▲▼ pentru a selecta pista şi apoi apăsați butonul **OK**.
- Pista selectată va fi ştearsă.



6. Apăsați pe butonul **GALBEN (C)** pentru a reda pistele selectate.
Când pista s-a încheiat, următoarea va fi redată automat.

7. Pentru a edita lista de redare, apăsați unul dintre butoanele **STOP** sau **RETURN**.

8. Pentru a trece la lista cu muzică, apăsați pe butonul **Verde**(**B**) sau **RETURN**.

▪ Discurile MP3 şi JPEG nu pot fi redate cu acest player.

depanare

Înainte de a solicita asistență, verificați următoarele lucruri.

PROBLEMĂ	SOLUȚIE
Nu puteți efectua nici o operație cu ajutorul telecomenzii.	• Verificați bateriile telecomenzii. S-ar putea să fie nevoie să le înlocuiți. • Acționați telecomanda de la o distanță care să nu depăşească 6,1m. • Scoateți bateriile şi țineți apăsat un buton sau mai multe timp de câteva minute, pentru a consuma microprocesorul telecomenzii şi pentru a-l reseta. Montați din nou bateriile şi încercați să acționați din nou telecomanda.
Discul nu este redat.	• Asigurați-vă că ați introdus discul cu eticheta în sus. • Verificați codul regional al discului Blu-ray/DVD.
Pe ecran nu apare meniul discului.	• Verificați dacă discul are un meniu.
Pe ecran apare pictograma ⊘.	• Pictograma apare în momentul apăsării unui buton nefuncțional. • În acest punct, nu se pot finaliza funcțiile şi acțiunile, deoarece: 1. Software-ul Blu-ray/DVD-ului nu permite acest lucru. 2. Software-ul Blu-ray/DVD-ului nu acceptă funcția respectivă (de ex. unghiurile). 3. Funcția respectivă nu este disponibilă momentan. 4. Ați solicitat un titlu, un capitol sau un timp de scanare în afara intervalului.
Modul de redare diferă de cel selectat în meniul de configurare.	• Este posibil ca anumite funcții selectate în meniul de configurare să nu fie activate corespunzător dacă discul nu este codat cu funcția corespunzătoare.
Nu puteți modifica proporțiile dimensiunilor.	• Proporțiile dimensiunilor sunt fixe pe discurile Blu-ray/DVD. • Nu reprezintă o problemă pentru acest player.
Nu se aude sunetul.	• Asigurați-vă că ați selectat ieşirea digitală corespunzătoare din meniul Audio Options.
Ecranul este blocat	• Apăsați pe butonul ▶▶I (de pe panoul frontal) timp de cel puțin 5 secunde, dacă nu ați introdus nici un disc. Toate setările vor reveni la configurația din fabrică. • Când sunt restabilite setările din fabrică, toate datele utilizatorilor stocate vor fi şterse.

PROBLEMĂ	SOLUȚIE
Dacă ieşirea HDMI este setată la o rezoluție care nu este acceptată de televizorul dumneavoastră (spre exemplu, 1080p), este posibil să nu vedeți o imagine pe televizor.	• Apăsați pe butonul ▶▶I (de pe panoul frontal) timp de cel puțin 5 secunde, dacă nu ați introdus nici un disc. Toate setările vor reveni la configurația din fabrică. • Când sunt restabilite setările din fabrică, toate datele utilizatorilor stocate vor fi şterse.
Dacă ați uitat parola	• Apăsați pe butonul ▶▶I (de pe panoul frontal) timp de cel puțin 5 secunde, dacă nu ați introdus nici un disc. Toate setările, inclusiv parola, vor reveni la configurația din fabrică. Nu utilizați aceste setări decât dacă este absolut necesar. • Când sunt restabilite setările din fabrică, toate datele utilizatorilor stocate vor fi şterse.
Dacă întâmpinați alte probleme.	• Consultați cuprinsul şi căutați secțiunea din manualul de instrucțiuni care conține explicații legate de problema curentă şi urmați din nou procedura. • Dacă tot nu puteți rezolva problema, adresați-vă celui mai apropiat centru de service Samsung autorizat sau apelați numărul 1-800-SAMSUNG.
Imaginea este zgomotoasă sau distorsionată	• Asigurați-vă că discul nu este murdar sau zgâriat. • Curățați discul.
Nu există ieşire HDMI.	• Verificați conexiunea dintre televizor şi mufa HDMI a Disc Playerului Blu-ray. • Verificați dacă televizorul dvs. acceptă rezoluție de intrare HDMI 576p/480p/720p/1080i/1080p.
Ecran necorespunzător pentru ieşirea HDMI.	• Dacă pe ecran apar “purici”, înseamnă că televizorul nu acceptă sistemul HDCP (Protecție conținuturi digitală pe bandă mare).

▪ Când sunt restabilite setările din fabrică, toate datele utilizatorilor stocate vor fi şterse.

SPECIFICAȚII

Informații generale	Cerințe de alimentare	AC 110~240V, 50/60Hz
	Consum de energie	28 W
	Greutate	2.85 Kg
	Dimensiuni	430(W) × 271 (D) × 59 (H) mm
	Intervalul funcțional de temperatură	+5°C la +35°C
	Intervalul funcțional de umiditate	10 % la 75 %
Disc	BD (Disc Blu-ray)	Viteza de citire: 4.917m/sec
	DVD (Digital Versatile Disc)	Viteza de citire : 3.49 ~ 4.06 m/sec.
		Timp de redare aprox. (disc pe o singură parte, cu un singur strat): 135 min.
	CD : 12 cm (COMPACT DISC)	Viteza de citire : 4.8 ~ 5.6 m/sec.
		Timpul maxim de redare : 74 min.
	CD : 8 cm (COMPACT DISC)	Viteza de citire : 4.8 ~ 5.6 m/sec.
		Timpul maxim de redare: 20 min.
Ieşire video	Composite Video	1,0 Vp-p (sarcină 75 Ù)
		Blu-ray Disc/DVD : 576i/480i
	Ieşire video Component	Y : 1,0 Vp-p (sarcină 75 Ù)
		Pr : 0,70 Vp-p (sarcină 75 Ù)
		Pb : 0,70 Vp-p (sarcină 75 Ù)
		Disc Blu-ray : 1080i, 720p, 576p/480p, 576i/480i DVD : 576p/480p, 576i/480i
Video/Audio	HDMI	1080p, 1080i, 720p, 576p/480p
		PCM multichannel audio, Bitstream audio
Ieşire audio	2 pe 2 canale	L(1/L), R(2/R)
	Ieşire audio digitală	Optică
	*Răspunsul în frecvență	Eşantionare la 48 kHz : 4 Hz la 22 kHz
		Eşantionare la 96 kHz : de la 4 Hz la 44 kHz
	*Rata S/N	110 dB
	*Intervalul dinamic	103 dB
	*Distorsiunea totală	0.003%

*: Specificații nominale

- Samsung Electronics Co., Ltd îşi rezervă dreptul de a modifica specificațiile, fără înştiințarea în prealabil.
- Valorile de greutate şi dimensiunile sunt aproximative.

PROTECȚIA LA COPIERE

- Deoarece AACS (Advanced Access Content System) este acceptat ca sistem de protecție a conținutului, pentru format Blu-ray, similar cu utilizare CSS (Content Scramble System) pentru format DVD, sunt impuse anumite restricții asupra redării, asupra ieşirii semnalului analog, etc., pentru materialele protejate de AACS. Operarea acestui produs şi a restricțiilor asupra acestui produs poate varia în funcție de timpul achiziționării, deoarece aceste restricții pot fi adoptate şi/sau modificate de AACS după producerea acestui produs. În plus, Marca BDROM şi BD+ sunt utilizate suplimentar ca sisteme de protecție pentru formatul Blu-ray, care impune anumite restricții, inclusiv restricții de redare pentru materialele protejate de Marca BD-ROM şi/sau BD+. Pentru informații suplimentare despre AACS, Marca BD-ROM, BD+ sau acest produs, contactați serviciul de asistență clienți SAMSUNG.
- Multe discuri Blu-ray/DVD sunt codate cu protecție la copiere. Din cauza acestui lucru, ar trebui să conectați Disc Playerul Blu-ray direct la televizor şi nu la un videocasetofon. Conectarea la un videocasetofon duce la afişarea unei imagini distorsionate de pe discurile Blu-ray/DVD protejate la copiere.
- Acest produs încorporează tehnologia de protecție prin drepturi de autor, conform anumitor reglementări din S.U.A. şi a altor drepturi de proprietate intelectuală, deținute de Macrovision Corporation şi de alți proprietari de drepturi. Utilizarea tehnologiei de protecție prin drepturi de autor trebuie autorizată de Macrovision Corporation, fiind destinată utilizării în scopuri personale şi altor drepturi de vizionare limitate, cu excepția altor cazuri autorizate de Macrovision Corporation. Este interzisă demontarea sau dezasamblarea produsului.
- Conform Legii dreptului de autor din S.U.A. şi din alte țări, înregistrarea neavizată, utilizarea, afişarea, distribuirea sau revizuirea programelor de televizor, a casetelor video, Blu-ray-urilor, DVD-urilor, CD-urilor şi altor materiale poate fi subiectul unei răspunderi civile şi/sau penale.
- **Pentru ieşirea de scanare progresivă a disc playere-lor Blu-ray output :** CONSUMATORII TREBUIE SĂ REȚINĂ FAPTUL CĂ NU TOATE TELEVIZOARELE DE ÎNALTĂ DEFINIȚIE SUNT COMPATIBILE INTEGRAL CU ACEST PRODUS ŞI CĂ ACEST FAPT POATE PROVOCA AFIŞAREA ARTEFACTELOR ÎN IMAGINE. ÎN CAZUL PROBLEMELOR LEGATE DE SCANAREA PROGRESIVĂ, ESTE RECOMANDAT CA UTILIZATORUL SĂ COMUTE CONEXIUNEA LA IEŞIREA “DEFINIȚIE STANDARD". DACĂ AVEȚI ÎNTREBĂRI CU PRIVIRE LA COMPATIBILITATEA TELEVIZORULUI CU ACEST PRODUS, VĂ RUGĂM SĂ CONTACTAȚI CENTRUL DE ASISTENȚĂ CLIENȚI.

Notă compatibilitate şi corespundere

NU TOATE discurile sunt compatibile

- Supuse restricțiilor descrise mai jos şi celor notate în acest manual, inclusiv secțiunea Tip disc şi caracteristici din manual, tipurile de discuri care pot fi redate sunt: discuri comerciale pre-înregistrate BD ROM, DVD-VIDEO şi CD audio; discurile BD-RE, BD-R , DVD-RW / DVD-R; şi discurile CD-RW/CD-R.
- Alte discuri față de cele de mai sus nu pot şi/sau nu este recomandat să fie redate cu acest player. Şi este posibil ca unele din discurile de mai sus să nu poată fi redate, datorită unuia sau mai multor motive oferite mai jos.
- Samsung nu vă poate asigura că acest player va reda toate discurile care poartă sigle BD-ROM, BD-RE, BD-R, DVD-Video, DVD-RW / DVDR şi CD-RW / CD-R şi este posibil ca acest player să nu răspundă la toate comenzile de operare sau să nu opereze toate caracteristicile fiecărui disc. Aceste probleme şi alte probleme de compatibilitate a discurilor cu format nou sau vechi pot apărea deoarece:
  - Formatul Blu-ray este un format nou şi în dezvoltare, iar acest player poate să nu opereze toate caracteristicile discurilor Blu-ray, deoarece anumite caracteristici pot fi opționale, este posibil să fi fost adăugate caracteristici suplimentare după producerea acestui player, iar anumite caracteristici disponibile pot fi supuse unei disponibilități întârziate;
  - nu toate versiunile de format de discuri noi şi vechi sunt acceptate de acest player;
  - formatele de discuri noi şi vechi pot fi revizuite, modificate, actualizate, îmbunătățite şi/sau suplimentate;
  - unele discuri sunt produse într-un mod care permite operarea şi caracteristicile din timpul redării specifice sau limitate;
  - unele caracteristici pot fi opționale, este posibil să fi fost adăugate caracteristici noi după producerea acestui player sau unele caracteristici disponibile pot fi supuse unei disponibilități întârziate; delayed availability;
  - unele discuri care poartă sigle BD-ROM, BD-RE, BD-R, DVD-Video, DVD-RW/ DVD-R şi CD-RW/ CD-R încă pot fi discuri non-standardizate;
  - este posibil ca unele discuri să nu fie redate, în funcție de starea fizică a acestora şi de condițiile de înregistrare;;
  - pot apărea probleme şi erori în timpul creării unui software Blu-ray, DVD şi/sau producerii unor discuri;
  - acest player funcționează diferit față de un player DVD standard sau alte echipamente AV; şi/sau
  - datorită unor motive notate în acest manual şi datorită unor motive descoperite şi afişate de centrul de asistență clienți SAMSUNG.
- Dacă întâmpinați probleme de compatibilitate sau probleme în funcționarea playerului, contactați centrul de asistență clienți SAMSUNG. Puteți contacta centrul de asistență clienți SAMSUNG pentru posibile actualizări pentru acest player.
- Pentru informații suplimentare despre restricțiile de redare şi compatibilitate a discurilor, consultați secțiunile Măsuri de precauție, Înainte de a citi manualul utilizatorului, Tipuri discuri şi caracteristici şi Înainte de a reda din acest manual.

Contactaţi centrele SAMSUNG WORLD WIDE

Dacă aveţi întrebări sau comentarii referitoare la produsele Samsung, contactaţi centrul Samsung pentru asistenţă clienţi.

Regiune	Ţară	Centru asistenţă clienţi ☎	Site Web
North America	CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ca
	MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
Latin America	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	BRAZIL	0800-124-421 , 4004-0000	www.samsung.com
	CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/cl
	NICARAGUA	00-1800-5077267	
	HONDURAS	800-7919267	
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/latin
	VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
	COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co
Europe	BELGIUM	0032 (0)2 201 24 18	www.samsung.com/be
	CZECH REPUBLIC	844 000 844 Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česka organizační složka Vyskočilova 4, 14000 Praha 4	www.samsung.com/cz
	DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk
	FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi
	FRANCE	3260 SAMSUNG (€ 0,15/Min), 08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	www.samsung.com
	GERMANY	01805 - SAMSUNG(726-7864) (€ 0,14/Min)	www.samsung.com
	HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	LUXEMBURG	0035 (0)2 261 03 710	www.samsung.com/be
	NETHERLANDS	0900-SAMSUNG(726-7864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	NORWAY	815-56 480	www.samsung.com/no
	POLAND	0 801 801 881 , 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
	PORTUGAL	80820-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/pt
	SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sk
	SPAIN	902 10 11 30	www.samsung.com
	SWEDEN	0771-400 200	www.samsung.com/se
	U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
	EIRE	0818 717 100	www.samsung.com/ie
	AUSTRIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/at
	SWITZERLAND	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ch
CIS	RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com
	KAZAHSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.kz
	UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.uz
	KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
	TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
	UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.com
	LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.lt
	LATVIA	800-7267	www.samsung.com/lv
	ESTONIA	800-7267	www.samsung.ee
Asia Pacific	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
	NEW ZEALAND	0800SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/nz
	CHINA	800-810-5858 , 010-6475 1880	www.samsung.com
	HONG KONG	3698-4698	www.samsung.com/hk
	INDIA	3030 8282 , 1800 110011	www.samsung.com
	INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com
	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ph
	SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	THAILAND	1800-29-3232 , 02-689-3232	www.samsung.com
	TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com
Middle East & Africa	TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
	SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864), 8000-4726	www.samsung.com

Înlăturarea corespunzătoare a acestui produs
(Echipamente electrice şi electronice scoase din uz)

(Valabil pentru Uniunea Europeană şi celelalte țări europene cu sisteme separate de colectare)

Semnul afişat pe produs sau indicațiile acestuia indică faptul că nu trebuie depozitat la un loc cu celelalte reziduuri menajere la finalul ciclului de viață. Pentru a preveni eventualele daune asupra mediului sau a sănătății, din cauza înlăturării necontrolate a produsului, separați produsul de alte tipuri de reziduuri şi reciclați-l, dacă este posibil, pentru a încuraja refolosirea resurselor materiale.

Utilizatorii personali trebuie să contacteze retailerul de la care au achiziționat acest produs sau biroul administrativ local pentru detalii privind locul şi modul de depozitare, pentru reciclarea în siguranță a produsului.

Utilizatorii din cadrul companiilor trebuie să contacteze furnizorul şi să verifice termenii şi condițiile contractului de achiziție. Produsul nu trebuie depozitat alături de alte reziduuri comerciale.

AK68-01624K